

SVT

Maa-, metsä- ja kalatalous 2004: 61
Jord- och skogsbruk samt fiske
Agriculture, forestry and fishery

MAATILATILASTOLLINEN VUOSIKIRJA 2004

Lantbruksstatistisk årsbok
Yearbook of Farm Statistics

Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus
Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral
Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

Helsinki 2004

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Tiedustelut – Förfrågningar – *Inquiries:*
Tarja Kortesmaa
Puh. 020 77 2005, fax 020 77 21 204
Tel. +358 20 77 2005, fax +358 20 77 21 204
Internet E-mail: tarja.kortesmaa@mmm.fi

ISSN 1456-8268 = Maa-, metsä- ja kalatalous
ISSN 0786-2857

Painettu / *Printed by:*

ALKUSANAT

Maatilatilastollinen vuosikirja ilmestyy nyt yhdeksättötoista kertaa. Vuosikirjan tarkoituksena on luoda maataloustilastoista yhtenäinen valtakunnallinen kokonaisuus, joka voi toimia sekä tilastotietojen lähteenä että tilastollisena hakuteoksena. Tässä Maatilatilastollisessa vuosikirjassa useimmat tiedot on saatettu vuoden 2003 tasolle.

Vuosikirjan alkuosassa on maatilatalouden rakennetta, aineellisia resursseja, maatalousväestöä ja maatalouden työvoiman määrää koskevia tilastoja.

Maatilatalouden tuotantoa rinnakkaiselinkeinoinen tarkastellaan luvussa 4. Maatilatalouden tuotteita jalostavaa teollisuutta koskevia tilastotietoja esitetään luvussa 5.

Maatilatalouden palkkoja ja hintoja koskevia tilastoja käsitellään luvussa 6. Kulutusta koskevat tiedot luvussa 7 ovat pääosin tuotannon, ulkomaankaupan (luvussa 8) ja varastomuutosten perusteella tuotettuja laskennallisia tilastoja.

FÖRORD

Lantbruksstatistisk årsbok utkommer nu för nittonde gången. Avsikten med årsboken är att skapa en enhetlig riksomfattande helhet av lantbruksstatistiken. Boken kan användas både som statistisk källa och som statistiskt uppslagsverk. I denna version av Lantbruksstatistisk årsbok har de flesta uppgifter reviderats till 2003 års nivå.

I början av årsboken finns statistik över gårdsbrukets struktur, materiella resurser, jordbruksbefolkningen och arbetskraften i lantbruket.

Lantbruksproduktionen jämte binärningar granskas i kapitel 4. Statistiska uppgifter om industri som förädlar produkter från gårdsbruket finns i kapitel 5.

Kapitel 6 handlar om löner och priser inom gårdsbruket. Uppgifterna om konsumtion i kapitel 7 utgörs i huvudsak av kalkylerad statistik som producerats på basis av produktionen, utrikeshandeln (kapitel 8) och förändringarna i förråden.

Useita maatalouden perustilastoja käytetään kansantalouden tilinpidon järjestelmässä maataloussektorin kuvaamiseen. Maatilatalouden tuotannon arvon ja rahavirtojen tilastot luvussa 9 muodostavat yhtymäkohdan mainitun järjestelmän taloustilastoihin.

Pohjoismaiden ja EU-maiden maatalouden rakennetta ja tuotantoa käsitellään lähemmin luvuissa 10 ja 11. Kirjan viimeisessä luvussa (12) on esitetty kansainvälisiä maataloustilastoja myös Euroopan ulkopuolelta.

Julkaisun laadinnasta on vastannut aktuaari Tarja Korttesmaa.

Helsingissä, joulukuussa 2004

Seppo Heinonen
Ylijohtaja

Mika Tuikkanen
Johtaja

Basstatistik angående lantbruket används i rätt stor omfattning i det samhällsekonomska bokföringsystemet för att beskriva lantbrukssektorn. Statistiken över lantbruksproduktionens värde och penningflöde i kapitel 9 utgör en beröringspunkt med det nämnda systemets ekonomiska statistik.

Lantbrukets struktur och lantbruksproduktionen i Norden och EU-länderna granskas närmare i kapitlen 10 och 11. I det sista kapitlet (12) i boken ingår internationell lantbruksstatistik även från utomeuropeiska länder.

Aktuarie Tarja Korttesmaa har svarat för uppgörandet av publikationen.

Helsingfors, december 2004

Seppo Heinonen
Överdirektör

Mika Tuikkanen
Direktör

FOREWORD

The Yearbook of Farm Statistics is now being published for the nineteenth time. The Yearbook is intended to be a national compendium of agricultural statistics which will serve not only as a source of statistical data but also as a guide for statistical information. In this Yearbook of Farm Statistics most of the figures have been updated to 2003.

The first part of the book gives statistics on the structure of agriculture, material resources and the farming population and labour force.

Farm production and activities in closely related areas are examined in Section 4. Statistics on the processing of farm products are given in Section 5.

Statistics on wages and prices in farming are given in Section 6. The bulk of the data on consumption in Section 7 were calculated from figures for production, foreign trade (Section 8) and changes in stocks.

Several sets of farm statistics are drawn upon to describe of the agricultural sector in the System of National Accounts; the statistics detailing the value and money flows of farm production in Section 9 conform with the statistics in this system.

Agricultural structure and production in the Nordic countries and the EU are dealt with in Sections 10 and 11. Section 12, the last section in the book, presents agricultural statistics for countries in Europe and elsewhere.

Actuary Tarja Korttesmaa edited this publication.

Helsinki, December 2004

Seppo Heinonen
Director General

Mika Tuikkanen
Director

SISÄLLYS

	Sivu
Alkusanat	3
Karttaluettelo	5
Kuvaluettelo	6
Käytetyt symbolit ja lyhenteet	8
Yhteenveto: Maatalous vuonna 2003	9
Käsitteitä ja määritelmiä	12
Taulukkuuettelo	19
Vuosikirjasta poistetut taulukot	34
Kuvat	35, 171
Kartat	41
Taulukot johdantoiheen	49
Taulukoiden numerointi vuosikirjoissa 2004 ja 2003	268

INNEHÄLL

	Sida
Förord	3
Kartförteckning	6
Bildförteckning	7
Använda symboler och förkortningar	8
Sammandrag: Lantbruket år 2003	10
Begrepp och definitioner	14
Tabellförteckning	24
Ur årsboken utelämnade tabeller	34
Bilder	35, 171
Kartor	41
Tabeller och inledningar	49
Tabellnumrering i årsböckerna 2004 och 2003	268

CONTENTS

	Page
Foreword	4
List of maps	6
List of figures	7
Explanation of symbols and abbreviations	8
Summary: Agriculture in 2003	11
Concepts and definitions	16
List of tables	29
Tables omitted from the yearbook	34
Figures	35, 171
Maps	41
Tables and introductions	49
Numbering in Tables in 2004 and 2003 yearbooks	268

KARTTALUETTELO

	Sivu
1. Työvoima- ja elinkeinokeskukset	43
2. Maaseutukeskukset	44
3. Maakunnat	45
4. Läänit	46
5. Metsäkeskukset	47
6. Tukialueet	48

KARTFÖRTECKNING

	Sida
1. Arbetskrafts- och näringscentralerna	43
2. Landsbygdscentralerna	44
3. Landskapen	45
4. Länen	46
5. Skogscentralerna	47
6. Stödområden	48

LIST OF MAPS

	Page
1. <i>Employment and Economic Development Centres</i>	43
2. <i>Rural Centres</i>	44
3. <i>Regions</i>	45
4. <i>Counties</i>	46
5. <i>Forestry Centres</i>	47
6. <i>Support areas</i>	48

KUVALUETTELO

	Sivu
1. Maatilat peltosuuruusluokittain 1990–2003	35
2. Maatilojen maankäyttölajit alueittain 2003	35
3. Maatilojen lukumäärä omistajaryhmittäin 2003	36
4. Maatilojen peltoalan jakauma omistajaryhmittäin 2003	36
5. Viljelijöiden keski-ikä alueittain 2003	37
6. Keskipeltoala alueittain 2003	37
7. Tuotantotoimintaa harjoittavat maatilat 2003	38
8. Maatilat tuotantosuunnittain 1990–2003	38
9. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä 1965–2003	39
10. Lampaiden ja hevosten lukumäärä 1965–2003	39
11. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 2003	40
12. Sikojen lukumäärä alueittain 2003	40
13. Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain 2004	171
14. Pellonkäyttö Pohjoismaissa 2003	171
15. Tärkeimpien viljelykasvien sadot 1986–2004	172
16. Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta 1986–2004	172
17. Avomaanviljely 2003	173
18. Kasvihuonevihannesten viljelyalat 2003	173
19. Maidon kokonaistuotanto 1955–2003	174
20. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti 1955–2003	174
21. Kotieläintuotteiden omavaraisuus 1990–2003	175
22. Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus 1990–2003	175
23. Maatilojen lukumäärä EU-maissa 1999/2000	176
24. Maatilojen keskipeltoala EU-maissa 1999/2000	176

BILDFÖRTECKNING

	Sida
1. Antal lantbrukslägenheter enligt åkerstorleksgrupper 1990–2003	35
2. Lantbrukslägenheternas jorddisponering enligt distrikt 2003	35
3. Antal lantbrukslägenheter enligt ägaregrupp 2003	36
4. Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp 2003	36
5. Jordbrukarnas genomsnittsålder enligt distrikt 2003	37
6. Medelåkerareal enligt distrikt 2003	37
7. Lantbrukslägenheter som betrivar produktionsverksamhet 2003	38
8. Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsverksamhet 1990–2003	38
9. Antal nötkreatur och svin 1965–2003	39
10. Antal får och hästar 1965–2003	39
11. Antal nötkreatur enligt distrikt 2003	40
12. Antal svin enligt distrikt 2003	40
13. Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt 2004	171
14. Åkerjordens användning i Norden 2003	171
15. De viktigaste odlingsväxternas totalskörd 1986–2004	172
16. Den klanderfria skördens andel 1986–2004	172
17. Odling på friland och plantskolor 2003	173
18. Areal för grönsaker i växthus 2003.	173
19. Totalproduktion av mjölk 1955–2003.	174
20. Mjolkproduktionen i medeltal per ko 1955–2003.	174
21. Självförsörjning av animalprodukter 1990–2003	175
22. Självförsörjning av brödsäd och socker 1990–2003	175
23. Antal lantbrukslägenheter i EU 1999/2000.	176
24. Medelåkerareal av lantbrukslägenheter i EU 1999/2000.	176

LIST OF FIGURES

	Page
1. <i>Number of farms by field area group 1990–2003</i>	<i>35</i>
2. <i>Land use on farms by district 2003</i>	<i>35</i>
3. <i>Number of farms by owner group 2003</i>	<i>36</i>
4. <i>Distribution of the total area of farms by owner group 2003.</i>	<i>36</i>
5. <i>Average age of farmers by district 2003.</i>	<i>37</i>
6. <i>Average area of arable land by district 2003</i>	<i>37</i>
7. <i>Farms engaged in production 2003</i>	<i>38</i>
8. <i>Number of farms by production sector 1990–2003</i>	<i>38</i>
9. <i>Number of cattle and pigs 1965–2003.</i>	<i>39</i>
10. <i>Number of sheep and horses 1965–2003</i>	<i>39</i>
11. <i>Number of cattle by district 2003</i>	<i>40</i>
12. <i>Number of pigs by district 2003</i>	<i>40</i>
13. <i>Percentage of cereals and cultivated grassland of all crops by district 2004</i>	<i>171</i>
14. <i>Use of arable land in the Nordic countries 2003</i>	<i>171</i>
15. <i>Total yields of the most important crops 1986–2004.</i>	<i>172</i>
16. <i>Percentage of crop of good quality 1986–2004</i>	<i>172</i>
17. <i>Horticulture in the open 2003</i>	<i>173</i>
18. <i>Greenhouse vegetables 2003</i>	<i>173</i>
19. <i>Total milk production 1955–2003</i>	<i>174</i>
20. <i>Average yield per cow 1955–2003.</i>	<i>174</i>
21. <i>Self-sufficiency in livestock products 1990–2003</i>	<i>175</i>
22. <i>Self-sufficiency in food grain and sugar 1990–2003</i>	<i>175</i>
23. <i>Number of agricultural holdings in the European Union 1999/2000</i>	<i>176</i>
24. <i>Average area of arable land per holding in the European Union 1999/2000.</i>	<i>176</i>

Taulukoissa käytetyt symbolit – Symbolerna i tabeller – Explanation of symbols

”	Toisto – Upprepning – <i>Repetition</i>
–	Ei yhtään – Värdet noll – <i>Magnitude nil</i>
...	Tietoa ei julkisteta – Uppgift offentliggörs inte – <i>Data not published</i>
..	Tietoa ei ole saatu – Uppgift ej tillgänglig – <i>Data not available</i>
.	Tieto epälooginen esitettäväksi – Uppgift kan inte förekomma – <i>Category not applicable</i>
*	Ennakkotieto – Preliminär uppgift – <i>Preliminary data</i>
0 0,0	Suure on pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä – Mindre än hälften av den använda enheten <i>Magnitude less than half of unit employed</i>

Vaaka- tai pystysuora viiva, joka katkaisee aikasarjan, osoittaa, että viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia. – En horisontal eller vertikal linje, som avskär en tidsserie, visar att uppgifterna på olika sidor om linjen inte är fullt jämförbara. – *Horizontal or vertical line cutting the time series indicates that the data on either side of the line are not fully comparable.*

Käytetyt lyhenteet – Förkortningar – Explanation of abbreviations

CAP	= Yhteinen maatalouspolitiikka – Gemensam jordbrukspolitik – <i>Common Agricultural Policy</i>
CN	= Yhdistetty nimikkeistö – Kombinerade nomenklaturen – <i>Combined nomenclature</i>
ESU	= Eurooppalainen kokoyksikkö – Europeisk storleksenhet – <i>European size unit</i>
EU	= Euroopan unioni – Europeiska Unionen – <i>European Union</i>
Eurostat	= EY:n tilastovirasto – EG:s statistikkontor – <i>Statistical Office of the European Communities</i>
FAO	= <i>Food and Agricultural Organization of the United Nations</i> (YK:n elintarvike- ja maatalousjärjestö – FN:s Livsmedels- och jordbruksorganisation)
IACS	= Yhdenntetty hallinto- ja valvontajärjestelmä – Det integrerade systemet för administration och kontroll – <i>Integrated Administration and Control System</i>
ISIC	= <i>International Standard Industrial Classification of all Economic Activities</i>
JSM	= Jord- och skogsbruksministeriet
MMM	= Maa- ja metsätalousministeriö
MTT	= Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus – Forskningscentralen för jordbruk och livsmedelsekonomi – <i>Agrifood Research Finland</i>
NACE	= <i>Statistical Classification of Economic Activities in the European Communities</i>
Rahtu	= Rahoitustukijärjestelmä – Finansieringsstödsystem – <i>Financing Support System</i>
SITC	= <i>Standard International Trade Classification</i>
TE-centralen	= Arbetskrafts- och näringscentralen
TE-keskus	= Työvoima- ja elinkeinokeskus
TOL	= Toimialaluokitus – Näringsgrensindelningen (NI) – <i>Standard Industrial Classification (SIC)</i>
YTJ	= Yleinen tukien hallintajärjestelmä – Allmänna stödförvaltningsystem – <i>Common Control System of Support</i>

Euro

Markkamääräiset tiedot on muunnettu euroiksi käyttämällä muuntokerrointa 1 € = 5,94573 mk. Pyöristyksistä johtuen summat eivät välttämättä täsmää.

Uppgifterna i mark har konverterats till euro genom konverteringskoefficienten 1 € = 5,94573 mark. På grund av avrundningar stämmer summorna inte alltid.

The data in Finnish markka are converted into euro by using the conversion rate of 1 € = FIM 5.94573. Totals may not add up due to rounding.

YHTEENVETO

Maatalous vuonna 2003

Kasvukausi oli vuonna 2003 keskimääräistä lämpimämpi. Vaikka kasvukausi alkoi Etelä-Suomessa keskimääräistä myöhemmin päättyen lokakuun puolen välin paikkeilla, kertynyt lämpösumma oli kuitenkin selvästi keskimääräistä korkeampi. Lapissa kasvukausi oli normaalia pitempi, maan keskiosissa normaalin mittainen. Alkukesän sateet sekä kuivuus loppukesällä pienensivät kuitenkin sadon määrää. Myös elo-syyskuun vaihteen sateet haittasivat puintia ja heikensivät sadon laatua.

Viljan kokonaissato oli 3 791 milj. kg eli 4 % pienempi kuin vuonna 2002. Syynä tähän oli lähinnä rehuviljojen eli ohran ja kauran sadon pieneneminen lähes 260 miljoonalla kilolla. Leipäviljojen eli vehnän ja rukiin sato sen sijaan kasvoi 17 % edellisvuodesta, osaksi viljelyalan kasvuun, mutta myös kevätvehnän satotason nousun ansiosta. Laadultaan vehnä oli kuitenkin heikompa kuin edellisenä vuonna. Sadosta oli leipäviljaa yhteensä 752 milj. kg, josta kevätvehnää oli 561 milj. kg, syysvehnää 118 milj. kg ja ruista 73 milj. kg. Rehuviljan kokonaissato oli 3 036 milj. kg eli 8 % vähemmän kuin vuonna 2002. Sadon pieneneminen johtui pääosin hehtaarisadon pienenemisestä. Rehuviljasadosta oli ohraa 1 697 milj. kg, kauraa 1 295 milj. kg ja seosviljaa 44 milj. kg. Ohraa korjattiin lähes yhtä paljon kuin edellisvuonna, mutta kaurasato jäi 14 % edellisvuotta pienemmäksi. Perunan ja sokerijuurikkaan sato laski selvästi edellisvuodesta. Perunan sato oli 617 milj. kg eli 21 % vähemmän kuin vuonna 2002. Sokerijuurikkaan sato pieneni 16 % eli 892 miljoonaan kiloon. Kylvöalan selvästä kasvusta huolimatta rypsin ja rapsin sato jäi 9 % edellisvuotta pienemmäksi.

Lypsylehmien määrä väheni on 4 % eli 13 900 kpl edellisvuodesta. Maidon kokonaistuotanto laski vastaavasti yli 2 %. Lihantuotanto jatkoi sen sijaan kasvuaan jo kolmatta vuotta peräkkäin. Naudanlihan tuotanto kasvoi lähes 6 % ja sianlihan tuotanto

5 % vuodesta 2002. Siipikarjanlihan tuotanto sen sijaan tasaantui ollen vain reilun prosentin edellisvuotta enemmän. Yli puolet tuotetusta lihasta oli edelleen sianlihaa.

Maatiloja oli Suomessa vuonna 2003 maatilarekisterin mukaan 73 714 kpl, mikä on 1 760 tilaa vähemmän kuin vuonna 2002. Tilojen peltoala oli keskimäärin 30,5 hehtaaria eli 0,6 hehtaaria enemmän kuin edellisvuonna. Keskimäärin suurimmat tilat olivat edelleen Uudellamaalla, Varsinais-Suomessa ja Hämeessä, missä keskipeltoala oli noin 36–40 hehtaaria. Keskimäärin pienimpiä tilat olivat Etelä-Savossa, Lapissa ja Ahvenanmaalla. Siellä keskipeltoala oli noin 21 ha.

MTT Taloustutkimuksen (MTTL) tekemän maa- ja puutarhatalouden kokonaislaskelman mukaan viljelijöiden omalle työlle ja pääomalle saatava korvausta osoittava maataloustulo vuonna 2003 oli 1 174 milj. euroa, mikä on 25,2 milj. euroa eli 2,2 % prosenttia enemmän kuin vuonna 2002. Maataloustuloa kasvattivat lähinnä puutarhatuoton kasvu lähes neljällä prosentilla ja tukien kasvu yli prosentilla edellisvuoteen verrattuna. Maa- ja puutarhatalouden kokonaistuotto nousi noin 0,1 % edellisvuodesta ja oli yhteensä 3,96 mrd. euroa. Maataloustukien määrä kokonaistuotosta oli 1,75 mrd. euroa eli 44 %.

Maa- ja puutarhatalouden kokonaiskustannukset olivat 2,79 mrd. euroa alentuen vajaan prosentin edellisvuodesta. Väkirehukustannus laski yli 10 % ja kalkituskustannus lähinnä huonojen levitysolosuhteiden vuoksi jopa yli 40 %. Polttoainekustannus aleni edellisvuodesta yli 5 % ja lannoitekustannus 1,7 %. Sähkökustannus sen sijaan kasvoi 19 % kuivuuden aiheuttaman hinnannousun seurauksena. Maatalouden yleismenot eivät juuri muuttuneet vuodesta 2002.

SAMMANDRAG

Lantbruket år 2003

År 2003 var vegetationsperioden varmare än genomsnittet. Trots att vegetationsperioden började i Södra Finland senare än genomsnittet och slutade omkring mitten av oktober, var den ackumulerade värmesumman klart högre än genomsnittet. I Lappland var vegetationsperioden längre än normalt, i landets mellersta delar av normal längd. Försommarens regn och sensommarens torra minskade ändå skördemängden. Även regnen vid övergången mellan augusti och september störde tröskningen och försämrade skördens kvalitet.

Den totala spannmålsskörden var 3 791 milj. kg, dvs. 4 % mindre än år 2002. Orsaken till detta var närmast att skörden av fodersäd, dvs. korn och havre, minskade med nästan 260 miljoner kilo. Däremot ökade skörden av brödsäd, dvs. vete och råg, med rentav 17 % från föregående år. Detta berodde dels på odlingsarealens tillväxt, dels på vårvetets högre skördenivå. Vetets kvalitet var dock sämre än föregående år. Brödsädens andel av skörden var sammanlagt 752 milj. kg, av vilket 561 milj. kg var vårvete, 118 milj. kg höstvetet och 73 milj. kg råg. Totalskörden av fodersäd var 3 036 milj. kg, dvs. 8 % mindre än år 2002. Skördeminskningen berodde huvudsakligen på den minskade hektarskörden. Av skörden av fodersäd utgjorde korn 1697 milj. kg, havre 1 295 milj. kg och blandsäd 44 milj. kg. Korn skördades nästan lika mycket som föregående år, men havreskörden blev 14 % mindre än föregående år. Skörden av potatis och sockerbeta var klart mindre än föregående år. Skörden av potatis var 617 milj. kg, dvs. 21 % mindre än år 2002. Sockerbetsskörden minskade med 16 %, dvs. till 892 miljoner kilo. Trots att den besådda arealen ökade betydligt, blev ryps- och rapsskörden 9 % mindre än föregående år.

Antalet mjölkkor minskade med 4 %, dvs. med 13900 st. från föregående år. Den sammanlagda mjölkproduktionen sjönk med över 2 %. Köttproduktionen fortsatte däremot att öka redan tredje året i rad. Produktionen av nötkött ökade med cirka 6 % och produktionen av svinkött med 5 % från år

2002. Däremot stabiliserade sig produktionen av fjäderfäkött och var bara drygt en procent större än under föregående år. Över hälften av det producerade köttet var fortfarande svinkött.

Enligt lantbruksregistret fanns det 73 714 lantbrukslägenheter i Finland år 2003, vilket är 1 760 lägenheter färre än år 2002. Gårdarnas åkerareal var i medeltal 30,5 hektar, dvs. 0,6 hektar större än föregående år. De i medeltal största lantbrukslägenheterna var fortfarande belägna i Nyland, Egentliga Finland och Tavastland, där den genomsnittliga åkerarealen var cirka 36–40 hektar. De i medeltal minsta lantbrukslägenheterna fanns i södra Savolax, Lappland och på Åland. Där var den genomsnittliga åkerarealen cirka 21 ha.

Enligt den av MTT Ekonomisk forskning (MTTL) utförda totalkalkylen för jordbruket och trädgårdsproduktionen var lantbruksinkomsten, som visar ersättningen för odlarnas eget arbete och kapital, 1 174 milj. euro år 2003. Detta är 25,2 milj. euro eller 2,2 % procent mera än år 2002. Ökningen i lantbruksinkomsten beror närmast på att tillväxten inom trädgårdsproduktionen ökade med nästan fyra procent och stöden med över en procent jämfört med föregående år. Jordbrukets och trädgårdsproduktionens bruttointäkter ökade med cirka 0,1% från föregående år och uppgick sammanlagt till 3,96 mrd. euro. Jordbruksstöden utgjorde 1,75 mrd euro eller 44 % av bruttointäkterna.

Jordbrukets och trädgårdsproduktionens bruttokostnader var 2,79 mrd euro och minskade med knappt en procent från föregående år. Kraftfoderkostnaderna minskade med över 10 % och kalkningskostnaderna med till och med över 40 % närmast på grund av de dåliga utspridningsförhållandena. Bränslekostnaderna minskade från föregående år med över 5 % och gödselkostnaderna med 1,7 %. Däremot ökade elkostnaderna med 19 % till följd av den prisstegring som torkan orsakade. Lantbrukets allmänna kostnader har inte nämnvärt förändrats från år 2002.

SUMMARY

Agriculture in 2003

The vegetation period was warmer than average in 2003. Although the vegetation period began later than average in southern Finland and ended around the middle of October, the accumulated temperature was clearly higher than average. In Lapland, the vegetation season was longer than normal, in the central parts of the country its duration was normal. Rainy weather at the beginning of the summer, coupled with drought at the end of the summer, decreased the crop volume. Rainy weather at the turn of August and September hampered threshing and weakened the quality of the crop.

The grain crop totalled 3 791 million kg, down 4% from 2002. This was due to the fact that the crop of feed grains, i.e. barley and oats, decreased by nearly 260 million kilograms, whereas the proportion of bread grain, i.e. wheat and rye, grew by 17% from the year before, partly due to an increase in the acreage, but also due to a rise in the crop level of spring wheat. The quality of wheat was lower than in the previous year, however. Of the total crop, the proportion of bread grain was 752 million kg, of which spring wheat amounted to 561 million kg, winter wheat to 118 million kg and rye to 73 million kg. The feed grain crop totalled 3 036 million kg, which was 8% less than in 2002. The decrease in the total crop was mainly due to lower yields per hectare. Of the feed grain crop, barley amounted to 1 697 million kg, oats to 1 295 million kg and mixed grain to 44 million kg. The harvested barley crop came nearly to the previous year's level, but the oats crop decreased by 14% from the previous year. The potato and sugar beet crops fell clearly from the previous year. The potato crop was 617 million kg, which was 21% less than in 2002. The sugar beet crop decreased to 892 kg, i.e. by 16%. Despite a clear increase in the sown area, the crops of turnip rape and rape were 9% smaller than in the previous year.

The number of dairy cows fell by 4% or by 13 900 animals from the previous year. Total milk production decreased correspondingly by more than 2%, whereas meat production continued to grow for

the third year in a row. Beef production grew by nearly 6% and pork production by 5% from the year 2002. Conversely, poultry meat production evened out, exceeding the previous year's figure by only good one per cent. More than half of the meat produced continues to be pork.

According to the farm register, there were 73 714 farms in Finland in 2003, which was 1 760 farms fewer than in 2002. The average arable land area on the farms was 30.5 hectares, which was 0.6 hectares more than in the year before. The largest farms, on average, were still in Uusimaa, Varsinais-Suomi and Häme, where the average arable area was 36–40 hectares. The smallest farms, on average, were in South Savo, Lapland and Åland. There the average arable area was approx. 21 hectares.

According to the total calculation of agriculture and horticulture made by MTT Economic Research (MTTL), agricultural income from the capital and labour input of farming enterprises amounted to EUR 1 174 million in 2003, which is EUR 25.2 million or 2.2% higher than in 2002. The increase in the farm income was mainly due to a nearly four per cent increase in horticultural returns and a one per cent increase in aids to agriculture compared to the previous year. Total return from agriculture and horticulture increased to EUR 3.96 billion, which was approx. 0.1% more than in the previous year. Aid to agriculture was EUR 1.75 billion, or 44% of the total return.

The total costs of agriculture and horticulture were EUR 2.79 billion, which was just under one per cent less than in the year before. The cost of feed concentrates fell by more than 10% and the cost of liming by more than 40% mainly due to poor spreading conditions. The cost of fuel fell by more than 5% and the cost of fertilizers by 1.7% from the previous year. On the other hand, the cost of electricity increased by 19% as a result of a price increase due to drought. The overhead costs of agriculture changed only slightly from the year 2002.

KÄSITTEITÄ JA MÄÄRITELMIÄ

Aktiivitila

Ks. maatila.

Arvonlisäys

Vähentämällä kokonaistuotosta välituotekäyttö saadaan arvonlisäys. Ks. myös välituotekäyttö.

Kannattavuuskerroin

Yrityksen suhteellinen kannattavuus. Se lasketaan jakamalla yrittäjäperheen työlle ja omalle pääomalle korvaukseksi jäävä yrittäjätulo palkkavaatimuksen ja oman pääoman korkovaatimuksen summalla.

Kasvukausi

Se osa vuodesta, jolloin vuorokauden keskimääräinen lämpötila on pysyvästi korkeampi kuin +5C.

Kasvullinen metsämaa

Kasvullisen metsämaan puuston keskimääräinen vuotuinen kasvu on suotuisten olosuhteiden vallitessa ja 100 vuoden kiertoaikaa käytettäessä vähintään 1 m³/ha kuorineen.

Kokonaistuotto

Tilivuoden maa- ja puutarhatalouden tuotannon (myyntituotot, varaston muutokset) ja tukien summa.

Käytössä oleva maatalousmaa

Käytössä oleva maatalousmaa sisältää viljellyn alan, kesannon, vähintään viiden vuoden ikäiset nurmet, monivuotiset puutarhakasvit, kasvihuoneviljelyn ja kotitarvepuutarhan.

Luomuhyväksytty ala

Luonnonmukaisesti viljelty ala, jolta korjattu sato voidaan markkinoida luonnonmukaisesti tuotettuna. Ks. myös siirtymävaiheala.

Luomutila

Luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontajärjestelmään kuuluva maatila.

Luomuviljelty ala

Luomuhyväksytty ala ja siirtymävaiheala yhteensä.

Maatalousyhtymä

Maatalousyhtymässä luonnollisista henkilöistä koostuva ryhmä omistaa, vuokraa tai muutoin hoi-

taa yhdessä maatilaa tai omia tilojaan ikään kuin ne olisivat yksi tila.

Maatila

Ns. aktiivitila, jolla on käytössä olevaa maatalousmaata vähintään yksi hehtaari ja tila harjoittaa maataloustuotantoa. Myös ne maataloustuotantoa harjoittavat tilat, joilla on käytössä olevaa maatalousmaata alle yksi hehtaari on otettu mukaan mikäli niiden taloudellinen koko on vähintään yksi eurooppalainen kokoyksikkö (ESU) eli 1 200 euroa. Maatiloihin eivät kuulu ne puutarhayritykset, joilla on vain kasvihuonetuotantoa. Ennen vuotta 2000 aktiivitilaksi määriteltiin tila, jolla on hallinnassa vähintään yksi hehtaari peltoa tai puutarhaa ja jolla on maataloustuotantoa tai muuta yritystoimintaa. Vuodesta 1995 lähtien aktiivitiloihin on luettu metsätaloutta tai muuta tuotantotoimintaa harjoittavista tiloista vain ne, joilla on peltoa viljelyksessä.

Maatilarekisteri

Tilastollinen maatilarekisteri on kokonaistutkimus, jonka perusjoukkoon kuuluvat kaikki ne maataloustuotantoa harjoittavat maatilat, joilla on käytössä olevaa maatalousmaata vähintään yksi hehtaari tai niiden taloudellinen koko on vähintään yksi eurooppalainen kokoyksikkö (ks. maatila). Perusjoukkoon eivät kuulu ne puutarhayritykset, joilla on vain kasvihuonetuotantoa. Perusjoukkoa koskevat rekisteritiedot saadaan suurelta osin maaseutuelinkeinorekisteristä, jonka tietolähteisiin kuuluvat yhdennetty hallinta- ja valvontajärjestelmä (IACS), nautarekisteri ja luomurekisteri. Tukea hakemattomien tilojen osalta rekisteritiedot kerätään suoraan viljelijöille kohdistetulla tilastokyselyllä.

Maatilatalous

Maatalouden ja metsätalouden kokonaisuutta nimitetään maatilataloudeksi. Lisäksi maatilatalouteen luetaan kuuluviksi puutarhatalous ja sivuansiotalous.

Maatilatutkimus

Kesäkuussa ja joulukuussa otantamenetelmällä tehtävässä tutkimuksessa tiedustellaan tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttöä, kotieläinten tuotokset ja niiden käyttö. Joulukuun tutkimuksessa tiedustellaan lisäksi kotieläinten lukumääriä (pl. naudat). Kesäkuun tutkimuksessa kotieläimistä

kysytään vain sikojen lukumäärä. Loka-marras-kuussa tehdään lisäksi satotiedustelu, jossa kysytään sadon määrää koskevia tietoja. Otoksessa on mukana n. 10 000 tilaa, jotka on poimittu tilastollisen maatilarekisterin perusjoukosta.

Metsätila

Metsätilaksi luetaan sellainen tila, jolla on hallinnassa peltoa ja puutarhaa alle 1 ha ja omistuksessa kasvullista metsää vähintään 2 ha.

Oma pääoma

Lasketaan vähentämällä yrityksen taseen vastavista vieras pääoma.

Oman pääoman korkovaatimus

Yrittäjäperheen oman pääoman käytöstä aiheutuva kustannus. Se lasketaan viiden prosentin korkona omalle pääomalle.

Omavaraisuusaste

Yrityksen vakavaraisuus. Vuoden lopun oma pääoma prosentteina taseen vastaavien loppusummasta.

Päätoiminen maatalous- ja/tai puutarhayritys

Kannattavuuskirjanpidossa päätoimisena pidetään yritystä, jonka vakioitu kokonaiskate on vähintään 9600 euroa. Yrityksen taloudellinen koko ilmaistaan ESU:ina (European Size Unit). Yksi ESU vastaa 1200 euron vakioitua kokonaiskatetta eli päätoimisilla tiloilla taloudellinen koko on vähintään 8 ESU:a.

Satovuosi

1.7. – 30.6.

Siirtymävaiheala

Luomutuotantoon siirtymässä oleva ala. Luonnonmukaisen maataloustuotannon säännösten mukaan siirtymävaiheella tarkoitetaan kahta karenssivuotta (monivuotisilla kasveilla nurmia lukuun ottamatta kolmea vuotta), jonka aikana peltoa tulee viljellä luonnonmukaisen tuotannon säädösten mukaisesti, mutta jolloin satoa ei vielä saa markkinoida luonnonmukaisesti tuotettuna.

Talousvuosi 1.7. – 30.6.

Tehoisa lämpötilasumma

Tehoisa lämpötilasumma tarkoittaa kasvukauden eri vuorokausina todettujen keskilämpötilojen summaa +5 C ylittäviltä osin.

Tuotantokustannus

Yritystoiminnasta aiheutuneiden kaikkien kustannusten summa. Se sisältää myös palkkovaatimuksen ja oman pääoman korkovaatimuksen.

Tuotantosuurta

Tuotantosuuralla tarkoitetaan maatalan päätuotantosuurta eli taloudellisesti merkittävintä maatalouden tuotantosuurta, joka määräytyy vuoden aikana normaalioloissa saatujen bruttotulojen perusteella.

Viljelijä

Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen tilastotuotannossa viljelijä on luonnollinen henkilö, joka omistaa maatalan joko yksin tai kuolinpesän/perikunnan osakkaana ja joka vastaa ensisijaisesti maatalaan liittyvien asioiden hoidosta, tai henkilöä, joka viljelee maatalaa tai sen osaa vuokratulla. Viljelijöiden lukumäärään sisältyvät myös ne yhtymien osakkaat, jotka tekevät tilalla maataloustöitä. Tilastokeskuksen maatilatalouden yritys- ja tulotilastossa maanviljelijöitä ovat ne luonnolliset henkilöt, joilla on ansiotuloa maatilataloudesta tai maatilatalouden muuta tuottoa.

Viljelijäperhe

Viljelijäperhe muodostuu viljelijästä ja samaan perheeseen kuuluvista henkilöistä.

Viljelijäperheen jäsenet

Viljelijäperheen jäsenillä tarkoitetaan viljelijän kanssa samaan perheeseen kuuluvia henkilöitä.

Viljelijäväestö

Viljelijät, viljelijöiden puoliset, muut viljelijäperheen jäsenet, maatalousyhtymien osakkaat sekä osakkaiden perheenjäsenet.

Välituotekäyttö

Välituotekäytöllä tarkoitetaan tuotannossa tilikauden aikana käytettyjä tavaroita ja palveluksia, ml. pääomakannan korjaus ja kunnossapito, tutkimus- ja kehittämistoiminta, pääomanmuodostuksen rahoituksesta epäsuorasti aiheutuvat menot kuten luottojen hankintamenot, aineettomien varojen myynneistä ja ostoista aiheutuvat säilytys- yms. kulut.

Yrittäjänvoitto

Yrityksen absoluuttinen, rahamääräinen kannattavuus. Se jää kokonaistuotosta jäljelle tuotantokustannusten vähentämisen jälkeen.

Yrittäjäperheen palkkavaatimus

Yrittäjäperheen oman työn käytöstä aiheutuva kustannus. Se määritetään kertomalla yrittäjäperheen työtuntimäärä ennalta asetetulla tuntipalkkavaatimuksella, joka oli 1999 7,23 euroa/h, 2000 7,56 euroa/h, 2001 7,90 euroa/h ja 2002 10,80 euroa/h.

Yrittäjätulo

Yrittäjäperheen työlle ja omalle pääomalle korvaukset jäävä rahamäärä. Yrittäjätulo vastaa käsitteenä aiemmin käytettyä maataloustulokäsitettä.

BEGREPP OCH DEFINITIONER**Aktiv lantbrukslägenhet**

Se lantbrukslägenhet.

Bruttointäkt

Summan av jordbruks- och trädgårdsproduktion (försäljningsintäkter, lagerförändringar) samt stöd till jordbruket under räkenskapsåret.

Effektiv temperatursumma

Med effektiv temperatursumma förstås summan av växtperiodens dygnsmedeltemperaturer till den del de överstiger +5 C.

Eget kapital

Uträknas genom att subtrahera summan främmande kapital från balansens aktiva.

Ekogodkänd areal

Ekologiskt odlad areal på vilken man odlar produkter som får marknadsföras som ekologiskt odlade. Se också omläggningsskedesareal.

Ekogård

En gård som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion.

Ekonomiår 1.7. – 30.6.**Ekoodlingsareal**

Ekogodkänd areal och omläggningsskedesareal sammanlagt.

Förbrukning

Med förbrukning förstås under räkenskapsåret i produktionen använda varor och tjänster, inkluderande reparation och underhåll av kapitalstocken, forsknings- och utvecklingsarbete, kostnader indirekt anslutna till finansieringen av kapital bildningen såsom t.ex. kreditanskaffningsutgifter, förvarings-

o.a. utgifter anslutna till anskaffning och försäljning av immateriella resurser.

Företag med jordbruk och/eller trädgårdsproduktion som huvudsyssla

Inom lönsamhetsbokföringen anses ett företag idka jordbruks- eller trädgårdsproduktion som huvudsyssla om dess standardiserade totala täckningsbidrag uppgår till minst 9 600 euro. Företagets ekonomiska storlek uttrycks som ESU (European Size Unit), i vilken en ESU motsvarar 1 200 euro standardiserat totalt täckningsbidrag. Den ekonomiska storleken på lantbrukslägenheter med jordbruks- och/eller trädgårdsproduktion som huvudsyssla uppgår således till minst 8 ESU.

Företagarfamiljens lönekrav

Kostnaden som utgörs av företagarfamiljens eget arbete. Den definieras genom att multiplicera antalet arbetstimmar som företagarfamiljen arbetat med ett på förhand bestämt lönekrav. År 1999 var detta 7,23 euro/h, 2000 7,56 euro/h, 2001 7,90 euro/h och 2002 10,80 euro/h.

Företagarinkomst

Den summa som utgör ersättning för företagarfamiljens arbete och eget kapital. Företagarinkomst motsvarar såsom begrepp det tidigare använda begreppet jordbruksinkomst.

Företagarvinst

Företagets absoluta, penningbaserade lönsamhet. Den kvarstår då man från bruttointäkten subtraherat produktionskostnaderna.

Gårdsbruk

Jordbruk och skogsbruk som en helhet går under benämningen gårdsbruk. Dessutom inbegriper gårdsbruket även trädgårdsskötsel och biförtjänstnäringar.

Gårdsundersökning

I undersökningen som utförs enligt sampelmetoden i december och juli, kartläggs användning och förråd (driftskalkyl) av de vanligaste spannmål och potatis samt husdjursprodukterna och användningen av dessa. Antalet husdjur ingår dessutom i förfrågan i december (exkl. nötkreatur). I undersökningen i juni inbegärs, gällande antalet husdjur, endast uppgifter om antalet svin. I månadsskiftet oktober-november görs dessutom en skördeförfrågan, i vilken man frågar efter uppgifter om skördemängder. Ca 10 000 lantbrukslägenheter ingår i urvalet, som framtagits ur lantbruksregistrets basmängd.

Jordbrukare

Se odlare.

Jordbruksbefolkning

Jordbrukare, jordbrukares maka/make, övriga medlemmar av jordbrukarfamiljen, delägare i jordbruksammanslutning samt delägarnas familjemedlemmar.

Jordbrukssammanslutning

Inom en lantbrukssammanslutning äger, arrenderar eller på annat sätt sköter en grupp fysiska personer en gård, eller sina egna gårdar som om de var en gård.

Lantbrukslägenhet

En sk. aktiv gård, som i sin besittning har minst en hektar utnyttjad jordbruksmark och som idkar jordbruksproduktion. Inkluderar även de lantbrukslägenheter som idkar jordbruksproduktion, men som i sin besittning har mindre än en hektar utnyttjad jordbruksmark, ifall lantbrukslägenhetens ekonomiska storlek uppgår till minst en europeisk storleksenhet (ESU), dvs. 1 200 euro. I begreppet lantbrukslägenheter ingår inte de trädgårdsföretag som enbart idkar växthusproduktion. Före år 2000 klassificerades som aktiva gårdar de lantbrukslägenheter som i sin besittning hade minst en hektar åker eller trädgård och idkade jordbruksproduktion eller övrig företagsverksamhet. Från och med 1995 har man av gårdar som idkar skogsbruk eller övrig företagsverksamhet, såsom aktiva gårdar klassificerat endast de som har åkerareal i odling.

Lantbruksregistret

Det statistiska lantbruksregistret utgörs av en helhetsundersökning vars urval består av det totala an-

talet lantbrukslägenheter som idkar och i sin besittning har minst en hektar utnyttjad eller har en ekonomisk storlek på minst en europeisk storleksenhet (se lantbrukslägenhet). Trädgårdsföretag med enbart växthusproduktion ingår inte i undersökningen. Registeruppgifter gällande urvalet fås till största delen via lantbruksnäringsregistret, vars informationskällor utgörs av bl. a. IACS (det integrerade system för administration och kontroll), nötkreatursregistret och registret över ekologisk produktion. För de gårdars del som inte ansöker om stöd, insamlas registeruppgifterna med hjälp av enkäter som riktas direkt till odlarna.

Lönsamhetskoefficient

Företagets relativa lönsamhet. Den räknas genom att dela företagarkinkomsten med summan av lönekravet och räntekravet på det egna kapitalet.

Odlare

Inom statistikproduktionen på jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral, avses med odlare en naturlig person som antingen ensam eller som delägare i dödsbo äger lantbrukslägenheten och som i första hand svarar för skötseln av angelägenheter relaterade till gården. Med odlare kan även avses en person som odlar lantbrukslägenheten eller en del av den som arrende. Det totala antalet odlare inkluderar även de delägare som utför jordbruksarbete på lantbrukslägenheten inom jordbrukssammanslutningar.

Odlarfamilj

Odlarfamiljen består av odlaren jämte personer som hör till samma familj som odlaren.

Odlarfamiljens medlemmar

Med odlarfamiljens medlem förstås person som hör till samma familj som odlaren.

Odling

Med odling förstås jordområde försett med behövlig materiell utrustning och som används för lantbruksproduktion utgående från ett economicentrum.

Omläggningsskedesareal

En areal som läggs om till ekologisk produktion. Enligt reglerna för ekologisk jordbruksproduktion avses med omläggningsskede två karensår (i fråga om mångåriga växter tre år med undantag av vall-

växter), under vilka åkern skall odlas enligt reglerna för ekologisk produktion, men skörden inte ännu får marknadsföras som ekologiskt producerad.

Produktionsinriktning

Med produktionsinriktning avses den huvudsakliga produktionsinriktningen på lantbrukslägenheten, dvs. den ekonomiskt mest betydande produktionsinriktningen för jordbruket. Den definieras enligt erhållen bruttointkomst under normala förhållanden under året.

Produktionskostnad

Summan av alla kostnader som uppkommit av företagsverksamheten, även löne- och räntekravet räknas med.

Räntekravet på eget kapital

Kostnad som beror på företagarfamiljens användning av eget kapital. Den beräknas som fem procents ränta på det egna kapitalet.

Självförsörjningsgrad

Företagets soliditet. Eget kapital i procent av balansens aktiva slutsumma i slutet av året.

Skogsbrukslägenhet

I skogsbrukslägenhet räknas lägenhet med minst 2 hektar växtlig skogsmark och mindre än 1 ha åker och trädgård.

Skogsmark

Skogsmarkens genomsnittliga årliga virkesavkastning under de mest gynnsamma förhållandena och vid en omloppstid på 100 år är minst 1 m³/ha med bark.

Skördeår 1.7. – 30.6.

Utnyttjad jordbruksareal

Utnyttjad jordbruksareal innefattar den odlade arealen, areal i träda, över 5 årig vall, fleråriga trädgårdsväxter, växthusodling och trädgårdsodling för husbehov.

Värdeökning

Värdeökningen fås genom att från bruttointäkt avdra förbrukningen. Se även förbrukning.

Växtperiod

Den del av året, då den genomsnittliga dygnstemperaturen konstant överstiger +5 C.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

Active farm

See, farm

Certified organic area

An area farmed organically, the products of which can be marketed as organically produced. See, in-conversion area.

Coefficient of profitability

The coefficient of profitability is defined as the relative profitability of an enterprise. It is calculated by dividing the entrepreneurial income by the sum of the wage claim and the interest claim for net worth.

Economic/Financial year 1 July - 30 June

Effective temperature sum

The effective temperature sum is the sum of the daily mean temperature degrees exceeding +5 C during the growing season.

Entrepreneurial profit

The entrepreneurial profit is defined as the absolute profitability of an enterprise. It is left from the gross return after production costs have been deducted.

Entrepreneurial income

The entrepreneurial income is a compensation for the work and own capital of farm family. The concept of entrepreneurial income corresponds to the concept of family farm income.

Equity ratio

The equity ratio shows the solvency of the enterprise. It is the net worth at the end of the year, expressed as a percentage of the total assets.

Farm

A farm is defined as an active farm, when it has at least one hectare of utilized agricultural area and when it is in engaged agricultural production. Also

the farms engaged in agricultural production with less than one hectare of utilized agricultural area are included, if their economic size is at least one European Size Unit (ESU), i.e. EUR 1 200. The horticultural enterprises with only greenhouse cultivation are not included. Before year 2000, an active farm was defined as a farm which holds at least one hectare of arable or horticultural land and has agricultural production or other entrepreneurship. Since 1995, farms with forestry or other entrepreneurship as their main activity are only considered active farms if they have agricultural areas under cultivation.

Farm family

The farm family consists of the farmer and all persons belonging to the same family as the farmer.

Farm register

The Statistical Farm Register is a total survey with a population including all the farms engaged in agricultural production with at least one hectare of agricultural area or with an economic size of at least one ESU (see farm). The horticultural enterprises with only greenhouse cultivation are not included in the population. The registered data on the population are largely obtained from the Rural Business Register based on such sources of information as the Integrated Administration and Control System (IACS), the Bovine Register and the Register of Organic Farming. The data on the farms that have not applied for support are based on a direct statistical survey of farmers.

Farm survey

The data on the disposal calculation for the most important cereals and potatoes, on the yields of livestock and on their uses are based on two sampling surveys conducted in June and December. In addition, the December survey collects data on the number of livestock (excl. cattle). The June survey only collects data on the number of pigs. In addition, a yield inquiry into yield volumes is held in October-November. The sample covers about 10 000 farms picked from the population of the Statistical Farm Register.

Farmer

In the statistics produced by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, a farmer

is a natural person who owns a farm himself or who owns a share in the estate of a deceased and who is mainly responsible for the management of the farm, or he is a person who leases and operates a farm or a part of a farm. Also the joint owners in farming enterprises who carry out agricultural work on the farm are included in the number of farmers. In the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy maintained by the Statistics Finland, farmers are natural persons who obtain earned or other income from farming.

Farming

Since virtually all farms in Finland include a woodlot, the term farming encompasses both agriculture and farm forestry. Horticulture and off-farm income are also included in farming. Agriculture is the usual translation for *maatalous*.

Farming population

Farmers, farmers' spouses, other members of the farm family, joint owners in farming enterprises and their family members.

Farming enterprises

Farming enterprises, a group of natural persons owns, rents or otherwise manages together a farm or its own holdings as if these were a single farm.

Forest estate

A forest estate is an estate with less than 1 ha of arable and horticultural land and at least 2 ha of productive forest land.

Full-time agricultural and/or horticultural enterprise

In profitability bookkeeping, a full-time enterprise is defined as an enterprise with a minimum total standard gross margin (SGM) of EUR 9 600. The economic size of the enterprise is expressed as the European Size Unit (ESU). One ESU equals a total SGM of EUR 1 200. This means that the minimum economic size of full-time farms is 8 ESUs.

Gross return

The gross return is defined as the sum of agricultural and horticultural production (sales revenues, changes in inventories) and the total aid of the accounting year.

Growing season

The growing season is that part of the year in which the mean daily temperature continually exceeds +5 C.

Harvest year 1 July-30 June

In-conversion area

An area being converted to organic production. Under the provisions governing organic farming, conversion means the 2-year qualifying period (for permanent crops, with the exception of ley, 3-year period) in the course of which a field must be cultivated as stipulated for organic farming but the crop cannot yet be marketed as organically produced.

Interest claim for net worth

The interest claim for net worth calculated as a five per cent interest on net worth.

Intermediate consumption

Intermediate consumption are the goods and services consumed during the accounting year, including the repair and maintenance of capital stock, research and development, expenses indirectly incurred in the financing of capital formation such as the cost of obtaining credit, and storage and other expenses related to the sales and purchases of intangible assets.

Members of the farm family

The members of the farm family are all persons belonging to the same family as the farmer.

Net worth

The net worth is calculated by deducting the liabilities from the total assets.

Organic farm

A farm covered by the organic production monitoring scheme.

Organically farmed area

The certified organic area and in-conversion area combined.

Production cost

The production cost is the sum of all the costs caused by entrepreneurial activity including also the wage claim and the interest claim for net worth.

Production sector

Production sector refers to the main production branch of a farm, i.e. to its financially most significant agricultural activity, which is defined by the gross income earned under normal conditions during the year.

Productive forestland

On productive forest land the average annual increment of the growing stock is at least 1 m³/ha stemwood with bark under the most favourable conditions and assuming a rotation time of 100 years.

Utilized agricultural area

The utilized agricultural area includes the total cultivated area, the area used for fallow, grassland areas older than 5 years, areas with permanent horticultural crops, greenhouse cultivation areas and kitchen gardens.

Value added

Value added is obtained by subtracting intermediate consumption from gross return (q.v.).

Wage claim of the farm family

The wage claim means the cost of the labour supplied by the farm family. It is defined by multiplying the number of hours the family works in agriculture and/or horticulture by a claim for hourly wages. It was 7.23 EUR/h in 1999, 7.56 EUR/h in 2000, 7.90 EUR/h in 2001 and 10.80 EUR/h in 2002.

TAULUKKOLUETTELO

1.	SÄÄOLOT	50
1.1.	Kasvukaudella 2003 kertyneen tehoisan lämpötilan summan suhde kauden 1961–1990 keskiarvoon	51
1.2.	Kasvukaudella 2003 kertyneen sadesumman suhde kauden 1961–1990 keskiarvoon.	52
2.	MAATILATALOUDEN RESURSSIT	53
2.1.	Maatilakiinteistöt	53
2.1.1.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1990–2003	56
2.1.2.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan koko maassa vuosina 1995–2003.	58
2.1.3.	Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuosina 1997–2003.	59
2.1.4.	Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 2003	60
2.1.5.	Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 2003	62
2.1.6.	Maatilojen peltopinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuosina 1990–2003	63
2.1.7.	Maatilojen keskimääräinen peltoala alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1990–2003.	64
2.1.8.	Maatilojen keskimääräinen peltoala tuotantosuunnittain, 1995–2003.	65
2.1.9.	Maatilojen lukumäärä tuotantosuunnan mukaan, 1990–2003.	66
2.1.10.	Vuosina 1999–2003 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonaispeltoalasta alueittain 31.12.2003	67
2.1.11.	Pellon metsitys alueittain, 1997–2003.	68
2.1.12.	Maa- ja metsätilojen maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 2003	69
2.1.13.	Maa- ja metsätilojen metsäala omistajaryhmittäin ja verotusluokittain, 2003	70
2.1.14.	Kasvullisen metsämaan yksityinen omistus alueittain vuonna 2003	70
2.1.15.	Metsätalousmaa omistajaryhmittäin Etelä-Suomessa, Pohjois-Suomessa ja koko maassa vuosina 1992–2002 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan	71
2.1.16.	Valmistuneet maatalousrakennukset, 2001–2003.	73
2.2	Tuotantovälineet ja -panokset	74
2.2.1.	Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.2003 sekä koko maassa vuosina 1984–2003	77
2.2.2.	Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2003.	78
2.2.3.	Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2003.	79
2.2.4.	Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1985–2003	80
2.2.5.	Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen lehmät roduittain, 1990–2003	80
2.2.6.	Sikojen lukumäärä alueittain 1.5.2002 sekä koko maassa vuosina 1990–2003	81
2.2.7.	Lihasikojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2003	82
2.2.8.	Maatilojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.5.2003	83
2.2.9.	Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.5.2003	84
2.2.10.	Siipikarjan lukumäärä alueittain 1.5.2003 sekä koko maassa, 1990–2003	85
2.2.11.	Kanojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.5.2003.	86
2.2.12.	Maatilojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.5.2003.	87
2.2.13.	Lampaiden, vuohien ja hevosten lukumäärä alueittain 1.5.2003 sekä koko maassa, 1990–2003.	88
2.2.14.	Hevosten lukumäärä koko maassa, 1970–2003	89
2.2.15.	Kotieläintuotantoon erikoistuminen vuosina 1990–2003	90
2.2.16.	Tärkeimpien maatalouskoneiden myynti vuosina 1996–2002.	91
2.2.17.	Rehuseosten valmistus, 1989–2003	92
2.2.18.	Maatiloille myytyjen kasviravinteiden määrä, 1991/92–2003/04	93
2.2.19.	Väkilannoitteissa myytyjen kasviravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden, 1991/92–2003/04	93
2.2.20.	Maanparannuskalkin myynti, 1990/91–2003/04	94
2.2.21.	Torjunta-aineiden myynti, 1997–2003	95

3.	MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖVOIMA	96
3.1.	Viljelijäväestö ja vakinaisesti palkatut sukupuolen ja iän mukaan, 2000 ja 2003	98
3.2.	Viljelijöiden ikäjakauma ja keski-ikä alueittain yksityishenkilöiden omistamilla maataloilla, 2003	99
3.3.	Maatalouden työllinen työvoima sukupuolen ja iän mukaan, 1970–2002	100
3.4.	Maataloilla työskennelleiden viljelijöiden, maatalousyhtymien osakkaiden, perheenjäsenten ja vakinaisesti palkattujen työntekijöiden määrä maataloudessa tehtyjen työtuntien mukaan, 2003	101
3.5.	Myönnettyjen luopumistukien lukumäärä ikäluokittain, 1998–2003	102
3.6.	Tapaturmat maatilataloudessa, 1997–2003	103
4.	MAATILATALOUDEN TUOTANTO	104
4.1.	Kasvinviljely	104
4.1.1.	Käytössä oleva maatalousmaa, 1998–2004	106
4.1.2.	Viljakasvien viljelyalat alueittain, 2003–2004	107
4.1.3.	Perunan, sokerijuurikkaan, herneen ja öljykasvien viljelyalat alueittain, 2003–2004	108
4.1.4.	Nurmikasvien, puutarhakasvien ja muiden kasvien viljelyalat alueittain, 2003–2004	109
4.1.5.	Viljelty ala, kesanto ja muu käytössä oleva maatalousmaa alueittain, 2003–2004	110
4.1.6.	Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet, 2000–2003	111
4.1.7.	Tärkeimpien viljelykasvien hehtaarisadot alueittain, 2003–2004	113
4.1.8.	Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain, 2003–2004	115
4.1.9.	Tärkeimpien viljelykasvien sato, 1990–2004	117
4.1.10.	Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta, 1994–2004	118
4.1.11.	Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellosta alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1977–2003	119
4.1.12.	Viljan ja perunan varastot, hankinta ja käyttö maataloilla talousvuosina 2002/03 ja 2003/04	120
4.1.13.	Avomaalla myyntiä varten viljeltyjen vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1994–2003	122
4.1.14.	Tärkeimpien myyntiä varten viljeltyjen marjojen ja hedelmien viljelyalat alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1990–2003	124
4.1.15.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljeltyt vihannekset alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1998–2003	126
4.1.16.	Leikkokukkien viljely, 1998–2003	126
4.1.17.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljeltyt koristekasvit alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1998–2003	127
4.1.18.	Omena-, marja- ja vihannessadot alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1995–2003	128
4.2.	Maidontuotanto	130
4.2.1.	Maidontuotanto alueittain, 2003/04	131
4.2.2.	Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1980–2003	132
4.2.3.	Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maataloilla, 1980–2003	133
4.2.4.	Maidonjalostus, 1995–2003	134
4.3.	Lihan ja kananmunien tuotanto	136
4.3.1.	Teurastettujen eläinten lukumäärä, 1997–2003	137
4.3.2.	Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot, 1997–2003	138
4.3.3.	Lihan kokonaistuotanto eläinlajeittain koko maassa, 1979–2003	139
4.3.4.	Teurastettujen eläinten lukumäärä ja lihantuotanto alueittain vuonna 2003	140
4.3.5.	Kananmunien kokonaistuotanto ja tuotos kanaa kohden, 1975–2003	141
4.4.	Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot	142
4.4.1.	Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos myyntikausina 1981/82–2002/03	144
4.4.2.	Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto, 1999–2003	145
4.4.3.	Ammattikalastuksen saaliit, 2000–2003	146
4.4.4.	Poronomistajien ja porojen lukumäärä sekä lihatuotos, 1977/78–2003/04	147
4.4.5.	Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä koko maassa, 1980–2003	148
4.4.6.	Luonnonmarjojen ja sienten kauppaantulomäärät alueittain vuonna 2003 ja koko maassa vuosina 1980–2003	149

4.5.	Luonnonmukainen maataloustuotanto	150
4.5.1.	Luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmään kuuluvien tilojen määrä, 1990–2003	151
4.5.2.	Luonnonmukaisesti viljelty tuotantoala, 1990–2003	152
4.5.3.	Luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pellonkäyttö, 1997–2003	153
5.	MAATILATALOUDEN TUOTTEITA JALOSTAVA TEOLLISUUS	154
5.1.	Maatilatalouden tuotteita jalostavan teollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo, 1993–2002.	155
6.	MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT	158
6.1.	Palkat	158
6.1.1.	Maataloustyöntekijöiden kokonaiskeskituntiansiot sukupuolen ja työn laadun mukaan marraskuussa 2000–2003	160
6.1.2.	Metsätyöntekijöiden päiväkeskiansiot puutavaran valmistuksessa ja metsänhoitotöissä vuosineljänneksittäin, 1990–2003	161
6.1.3.	Palkansaajien ansiotasoindeksit toimialoittain, 2000–2003	162
6.2.	Hinnat	163
6.2.1.	Meijerimaidon tuottajahinnan muodostuminen, 1998–2003	166
6.2.2.	Maataloustuotteiden hintoja, 1998–2003.	167
6.2.3.	Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 1999–2003	168
6.2.4.	Maatalouden hintaindeksiä, 1999–2003	169
6.2.5.	Maa- ja metsätalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaisissa ja ulkomaankaupassa, 2000–2003	170
6.2.6.	Kuluttajahintaindeksi, 2000–2003	177
6.2.7.	Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat, 1985–2003	178
6.2.8.	Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat alueittain, 2003.	179
7.	KULUTUS JA VARASTOT	180
7.1.	Kulutus	180
7.1.1.	Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus, 1975–2003	183
7.1.2.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1997–2003	184
7.1.3.	Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1989–2003.	185
7.1.4.	Viljojen ja sokerin omavaraisuus, 1989–2003	185
7.1.5.	Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 2003	186
7.2.	Varastot	190
7.2.1.	Meijereiden ja teurastamoiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet sekä naudan- ja sianliha vuosien 1996–2003 lopussa sekä kuukausittain vuonna 2003	191
7.2.2.	Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maataloilla kesäkuussa, 1995–2004	191
7.2.3.	Kotimaisen teollisuuden viljan varastot vuosien 1995–2003 lopussa sekä kuukausittain vuonna 2003	192
8.	ULKOMAANKAUPPA	193
8.1.	Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 1997–2003	194
8.2.	Maataloustuotteiden viennin määrä ja arvo, 1997–2003.	196
8.3.	Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin määrä ja arvo, 1996–2003	198
8.4.	Muun maatilatalouteen liittyvän viennin määrä ja arvo, 1996–2003	199
8.5.	Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 2003	200
9.	MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT	202
9.1.	Tuotannon arvo	202
9.1.1.	Tuotanto ja tulonmuodostus maataloustoimialalla, 1990–2003	204
9.1.2.	Kiinteän pääoman bruttomuodostus maataloustoimialalla, 1990–2003	205
9.1.3.	Yrittäjätulo maataloudesta, 1990–2003	206
9.1.4.	Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1990–2003	206

9.2.	Maa- ja puutarhatalouden kannattavuus ja vakavaraisuus	207
9.2.1.	Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia alueittain vuonna 2002 ja koko maassa vuosina 1999–2002	209
9.2.2.	Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia vuonna 2002 eri tuotantosuuntia harjoittavilla tiloilla	210
9.2.3.	Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia alueittain ja tilasuuruusluokittain vuonna 2002	211
9.2.4.	Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia tukialueittain ja tuotantosuunnittain vuonna 2002	212
9.2.5.	Luonnonmukaista tuotantoa harjoittavien kirjanpitoiltojen liiketulokset vuonna 2002	214
9.3.	Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat	215
9.3.1.	Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti tilakokoluokittain ja osuus kokonaistuloista, 2001	216
9.3.2.	Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat, 1997–2001	219
9.4.	Maatalouden tuki	220
9.4.1.	Myönnettyt EU:n rahoittamat maa- ja puutarhatalouden tulotuet, 2000–2003	222
9.4.2.	Myönnettyt maa- ja puutarhatalouden kansalliset tuet, 2000–2003	224
9.4.3.	Maksetut maa- ja puutarhatalouden tulotuet tuensaajan juridisen muodon ja tukivuoden mukaan, 2000–2003	226
9.4.4.	Muut maksetut maa- ja puutarhatalouden rakennetukityyppiset tuet rahoituslähteen, tukityypin ja tukivuoden mukaan, 2000–2003	227
9.5.	Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan rahoitustuet	229
9.5.1.	Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyt valtionlainat, 2001–2003	231
9.5.2.	Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyt avustukset, 2001–2003	232
9.5.3.	Maaseutuelinkeinolain ja maaseutujen rahoituslain mukaan myönnettyt korkotukilainat, 2001–2003	233
9.5.4.	Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja riistatalouden luottokanta kokonaisuudessaan, 1997–2003	234
10.	MAATALOUS POHJOISMAISSA	235
10.1.	Maatilojen lukumäärä peltoalan mukaan, 2003	236
10.2.	Pellonkäyttö, 2003	236
10.3.	Tärkeimpien viljelykasvien hehtaarisadot, 2003	237
10.4.	Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot, 2003	237
10.5.	Kotieläinten lukumäärä, 2003	238
10.6.	Maidon, kananmunien ja lihan tuotanto, 2003	238
10.7.	Lannoitteiden käyttö, 2002/03	238
10.8.	Torjunta-aineiden myynti, 2003	239
10.9.	Kasvullinen metsämaa omistajaryhmittäin	239
10.10.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 2003	240
11.	MAATALOUS EU-MAISSA	242
11.1.	Kokonaisala ja maatalousmaan jakautuminen EU-maissa, 2003	243
11.2.	Työllisen työvoiman jakautuminen toimialoittain EU-maissa, 2003	244
11.3.	Maatilojen lukumäärä ja maatalousmaan jakautuminen peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1999/2000	245
11.4.	Viljelykasvien sadon korjattu ala EU-maissa, 2003	246
11.5.	Viljelykasvien hehtaarisadot EU-maissa, 2003	247
11.6.	Viljelykasvien kokonaissadot EU-maissa, 2003	248
11.7.	Eräiden vihannesten sadot EU-maissa, 2003	249
11.8.	Kotieläinten lukumäärä EU-maissa joulukuussa 2003	250
11.9.	Maidontuotanto sekä meijereissä valmistetun juuston, voin ja maitojauheen määrät EU-maissa, 2003	251
11.10.	Lihan ja kananmunien tuotanto EU-maissa, 2003	252
11.11.	Maatilojen lukumäärä viljelijän iän mukaan EU-maissa, 1999/2000	253
11.12.	Metsämaa ja muut puustoalueet EU-maissa	253
11.13.	Luomutilojen lukumäärä EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa, 1995–2002	254
11.14.	Luomuviljelty ala EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa, 1995–2002	255

11.15.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus ja omavaraisuusaste EU-maissa, 2002	256
12.	KANSAINVÄLISIÄ MAATALOUSTILASTOJA	257
12.1.	Maankäytön jakautuminen eri maissa, 2002	258
12.2.	Peltoalan käyttö eri maissa, 2003	260
12.3.	Kokonaissato eri maissa, 2003.	262
12.4.	Kotieläinten lukumäärä eri maissa, 2003.	264
12.5.	Väestö ja työvoima eri maissa, 2002.	266

TABELLFÖRTECKNING

1.	VÄDERFÖRHÅLLANDEN	50
1.1.	Den effektiva temperatursumman under växtperioden 2003 jämförd med medelvärdet under perioden 1961–1990.	51
1.2.	Nederbördsmängd under växtperioden 2003 jämförd med medelvärdet under perioden 1961–1990.	52
2.	GÅRDSBRUKETS RESURSER	54
2.1.	Jordbruksfastigheter.	54
2.1.1.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis år 2003 och i hela landet åren 1990–2003	56
2.1.2.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i hela landet åren 1995–2003	58
2.1.3.	Lantbrukslägenheternas jorddisponering i hela landet åren 1997–2003	59
2.1.4.	Lantbrukslägenheternas jorddisponering områdesvis, 2003	60
2.1.5.	Lantbrukslägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp, 2003	62
2.1.6.	Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp åren 1990–2003	63
2.1.7.	Lantbrukslägenheternas medelåkerareal områdesvis år 2003 och i hela landet åren 1990–2003.	64
2.1.8.	Lantbrukslägenheternas medelåkerareal enligt produktionsinriktning, 1995–2003	65
2.1.9.	Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsinriktning, 1990–2003	66
2.1.10.	Utförda täckdikningar åren 1999–2003 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen områdesvis 31.12.2003	67
2.1.11.	Beskogning av åker områdesvis, 1997–2003	68
2.1.12.	Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas jorddisponering enligt ägaregrupp, 2003	69
2.1.13.	Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas skogsareal enligt ägaregrupp och skatteklasser, 2003	70
2.1.14.	Den växtliga skogsmarkens enskilda ägande år 2003	70
2.1.15.	Skogsbruksmark enligt ägaregrupp i Södra Finland, Norra Finland och i hela landet åren 1992–2002 enligt riksskogstaxeringen	71
2.1.16.	Uppförda lantbruksbyggnader, 2001–2003	73
2.2.	Produktionsmedel och -insatser	75
2.2.1.	Antal nötkreatur områdesvis 1.5.2003 samt i hela landet åren 1984–2003	77
2.2.2.	Antal mjölkkor enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.2003	78
2.2.3.	Antal lantbrukslägenheter enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.2003	79
2.2.4.	Antal besättningar och djur inom mjölkgårdsrådgivning, 1985–2003	80
2.2.5.	Kor inom mjölkgårdsrådgivning per ras, 1990–2003	80
2.2.6.	Antal svin områdesvis 1.5.2003 samt i hela landet åren 1990–2003	81
2.2.7.	Antal gödsvin enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.2003	82
2.2.8.	Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal svin områdesvis 1.5.2003	83
2.2.9.	Antal lantbrukslägenheter och svin enligt besättningsstorlek 1.5.2003	84
2.2.10.	Antal fjäderfän områdesvis 1.5.2003 samt i hela landet, 1990–2003	85
2.2.11.	Antal höns områdesvis enligt besättningsstorlek 1.5.2003	86
2.2.12.	Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal höns områdesvis 1.5.2003	87
2.2.13.	Antal får, getter och hästar områdesvis 1.5.2003 samt i hela landet, 1990–2003	88
2.2.14.	Antal hästar i hela landet, 1970–2003	89
2.2.15.	Specialiseringen av animalieproduktionen åren 1990–2003	90
2.2.16.	Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna åren 1996–2002	91
2.2.17.	Produktion av foderblandningar, 1989–2003	92
2.2.18.	Mängden växtnäring i till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel, 1991/92–2003/04	93
2.2.19.	Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar, 1991/92–2003/04	93
2.2.20.	Försäljning av jordförbättringskalk, 1990/91–2003/04	94
2.2.21.	Försäljning av bekämpningsmedel, 1997–2003	95

3.	JORDBRUKSBEFOLKNING OCH ARBETSKRAFT	96
3.1.	Jordbruksbefolkningen och den fast avlönade arbetskraften efter kön och ålder åren 2000 och 2003.	98
3.2.	Åldersstruktur och genomsnittsålder för jordbrukare områdesvis på av privatpersoner ägda lantbrukslägenheter, 2003.	99
3.3.	Den sysselsatta arbetskraften i lantbruket efter kön och ålder, 1970–2002	100
3.4.	Antal på lantbrukslägenheterna arbetande brukare, jordbrukssammanslutningarnas delägare, familjemedlemmar och fast avlönade enligt arbetstimmar i jordbruket, 2003	101
3.5.	Antal beviljade avträdelsestöd enligt åldersklass, 1998–2003	102
3.6.	Olycksfall i gårdsbruket, 1997–2003	103
4.	GÅRDSBRUKETS PRODUKTION	104
4.1.	Växtodling	104
4.1.1.	Utnyttjad jordbruksareal, 1998–2004.	106
4.1.2.	Odlingsarealerna för spannmålsväxter områdesvis, 2003–2004	107
4.1.3.	Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta, ärter och oljeväxter områdesvis, 2003–2004. . . .	108
4.1.4.	Odlingsarealerna för vallväxter, trädgårdsväxter och övriga växter områdesvis, 2003–2004 .	109
4.1.5.	Odlad areal, träda och övrig utnyttjad jordbruksareal områdesvis, 2003–2004	110
4.1.6.	Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxterna, 2000–2003	111
4.1.7.	De viktigaste odlingsväxternas hektarskördar områdesvis, 2003–2004	113
4.1.8.	De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis, 2003–2004	115
4.1.9.	Skörden av de viktigaste odlingsväxterna, 1990–2004	117
4.1.10.	Den klanderfria skördens andel, 1994–2004.	118
4.1.11.	Skördeskadeareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1977–2003	119
4.1.12.	Lager, anskaffningen och förbrukningen av spannmål och potatis på gårdarna under ekonomiåren 2002/03 och 2003/04	120
4.1.13.	Arealerna av för försäljning odlade frilandsgronsaker områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1994–2003	122
4.1.14.	Odlingsarealer för viktigaste för försäljning odlade bär och frukter områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1990–2003	124
4.1.15.	För försäljning odlade grönsaker områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1998–2003 . .	126
4.1.16.	Snittblommor produktion, 1998–2003	126
4.1.17.	För försäljning odlade prydnadsväxter i växthus områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1998–2003	127
4.1.18.	Skörden av äpplen, bär och grönsaker områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1995–2003	128
4.2.	Mjölkproduktion.	130
4.2.1.	Produktion av mjölk områdesvis, 2003/04	131
4.2.2.	Mjölkproduktionen i medeltal per ko, 1980–2003	132
4.2.3.	Mjölkproduktion, försäljning och förbrukning på lantbrukslägenheterna, 1980–2003	133
4.2.4.	Mjölkförädling, 1995–2003	134
4.3.	Produktion av kött och ägg	136
4.3.1.	Antalet slaktade djur, 1997–2003	137
4.3.2.	I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter, 1997–2003.	138
4.3.3.	Totalproduktionen av kött enligt djurslag i hela landet, 1979–2003	139
4.3.4.	Antal slaktade djur och produktionen av kött områdesvis år 2003	140
4.3.5.	Totalproduktion av ägg och produktion per höna, 1975–2003.	141
4.4.	Näringsar i anslutning till lantbruket	142
4.4.1.	Antal pälsdjursfarmer samt skinnproduktion under försäljningssäsongerna 1981/82–2002/03.	144
4.4.2.	Fiskodlingsanstaltarnas antal och produktion, 1999–2003.	145
4.4.3.	Fångsterna i det yrkesmässiga fisket, 2000–2003	146
4.4.4.	Antalet renägare och renar samt köttproduktionen, 1977/78–2003/04	147
4.4.5.	Honungsskörden och antal bisamhälle, 1980–2003	148
4.4.6.	Mängden naturbär och svampar, som levererats till affärerna områdesvis år 2003 och i hela landet åren 1980–2003.	149

4.5.	Ekologisk jordbruksproduktion	150
4.5.1.	Antalet lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1990–2003	151
4.5.2.	Ekologiskt odlad produktionsareal, 1990–2003	152
4.5.3.	Åkeranvändning på lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1997–2003.	153
5.	FÖRÄDLINGSINDUSTRI FÖR GÅRDSBRUKETS PRODUKTER	154
5.1.	Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1993–2002	155
6.	GÅRDSBRUKETS LÖNER OCH PRISER	158
6.1.	Löner	158
6.1.1.	Lantbruksarbetarnas medeltiminkomster totalt enligt kön och arbetets art i november 2000–2003	160
6.1.2.	Skogsarbetares genomsnittliga dagsförtjänst i virkesproduktion och skogsvårdsarbete kvartalsvis, 1990–2003.	161
6.1.3.	Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren, 2000–2003	162
6.2.	Priser	164
6.2.1.	Mejerimjölkens producentprisbildning, 1998–2003	166
6.2.2.	Priser på jordbruksprodukter, 1998–2003	167
6.2.3.	Minutpriser på jordbruksprodukter, 1999–2003	168
6.2.4.	Prisindex för jordbruket, 1999–2003	169
6.2.5.	Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 2000–2003	170
6.2.6.	Konsumentprisindex, 2000–2003	177
6.2.7.	Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur, 1985–2003	178
6.2.8.	Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur områdesvis, 2003	179
7.	KONSUMTION OCH FÖRRÅD	181
7.1.	Konsumtion	181
7.1.1.	Konsumtionen av de viktigaste husdjurprodukterna, 1975–2003	183
7.1.2.	Konsumtion av några livsmedel per person, 1997–2003	184
7.1.3.	Självförsörjning av animalieprodukter, 1989–2003.	185
7.1.4.	Självförsörjning av spannmål och socker, 1989–2003.	185
7.1.5.	De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 2003	186
7.2.	Förråd	190
7.2.1.	Mejeriernas och slakteriernas förråd av mejeriprodukter samt nöt- och svinkött vid årskiftet 1996–2003 samt månatligen år 2003	191
7.2.2.	Förråden av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i juni 1995–2004	191
7.2.3.	Inhemsk industrins lager av spannmål vid årskiftet 1995–2003 samt månatligen år 2003	192
8.	UTRIKESHANDELN	193
8.1.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 1997–2003	194
8.2.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 1997–2003	196
8.3.	Mängden och värdet av övriga till gårdbruket hörande produkters import, 1996–2003	198
8.4.	Mängden och värdet av övriga till gårdbruket hörande produkters export, 1996–2003.	199
8.5.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 2003	200
9.	VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION OCH PENNINGSTRÖMMAR	202
9.1.	Produktionens värde	202
9.1.1.	Produktion och inkomstbildning inom lantbruket, 1990–2003	204
9.1.2.	Bruttobildning av fast kapital inom lantbruket, 1990–2003	205
9.1.3.	Företagarinkomster från jordbruk, 1990–2003	205
9.1.4.	Jordbrukets andel av vissa nationalekonomiska totalenheter, 1990–2003	206

9.2.	Lönsamhet och soliditet inom jordbruk och trädgårdsproduktion	207
9.2.1.	Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla områdesvis år 2002 och i hela landet åren 1999–2002	209
9.2.2.	Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla år 2002 enligt produktionsinriktning	210
9.2.3.	Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla områdesvis och enligt lantbrukslägenhetsstorlek år 2002	211
9.2.4.	Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla enligt stöd-område och enligt produktionsinriktning år 2002	212
9.2.5.	Resultat av bokföringsgårdar med ekologisk produktion år 2002	214
9.3.	Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder	215
9.3.1.	Skattepliktiga inkomster och utgifter av lantbruket samt tillgångar och skulder per lägenhet efter lägenhetsstorleksklass och andelen av de totala inkomsterna, 2001	216
9.3.2.	Skattepliktiga inkomster och utgifter av lantbruket samt tillgångar och skulder, 1997–2001	219
9.4.	Jordbrukets stöd	220
9.4.1.	Beviljade EU-finansierade inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnäringsar, 2000–2003	222
9.4.2.	Beviljade nationellt inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnäringsar, 2000–2003	224
9.4.3.	Beviljade inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnäringsar enligt stödmottagarens juridiska form per stödår, 2000–2003	226
9.4.4.	Övriga utbetalda stöd av strukturstödtyp till lantbruks- och trädgårdsnäringsar enligt finansieringskälla, stödtyp och stödår, 2000–2003.	227
9.5.	Lantbrukets och småföretagarverksamhetens finansieringsstöd.	229
9.5.1.	Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade statliga lån, 2001–2003	231
9.5.2.	Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade bidrag, 2001–2003	232
9.5.3.	Räntestödslån beviljade enligt lagen om landsbygdsnäringsar och lagen om landsbygdsfinansiering, 2001–2003	233
9.5.4.	Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk och jakt, 1997–2003	234
10.	LANTBRUKET I NORDEN	235
10.1.	Antal lantbrukslägenheter efter storleken av åkerarealen, 2003	236
10.2.	Åkerjordens användning, 2003.	236
10.3.	De viktigaste odlingsväxternas hektarskördar, 2003.	237
10.4.	De viktigaste odlingsväxternas totalskördar, 2003	237
10.5.	Antal husdjur, 2003.	238
10.6.	Produktion av mjölk, hönsägg och kött, 2003	238
10.7.	Förbrukning av handelsgödsel, 2002/03	238
10.8.	Försäljning av bekämpningsmedel, 2003	239
10.9.	Produktiv skogsareal fördelad på ägaregrupper	239
10.10.	Konsumtion av några livsmedel per person, 2003	240
11.	LANTBRUKET I EU-LÄNDERNA	242
11.1.	Total areal och jordbruksareal i EU, 2003	243
11.2.	Sysselsättning fördelade på sektorer i EU, 2003.	244
11.3.	Antal lantbrukslägenheter och jordbruksarealens fördelning enligt åkerstorleksgrupp i EU, 1999/2000	245
11.4.	Skördad areal för odlingsväxter i EU, 2003	246
11.5.	Hektarskördar av odlingsväxter i EU, 2003	247
11.6.	Totalskördar av odlingsväxter i EU, 2003	248
11.7.	Skörd av vissa grönsaker i EU, 2003	249
11.8.	Antal husdjur i EU i december 2003	250
11.9.	Mjölproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i mejerier i EU, 2003	251
11.10.	Kött- och äggproduktion i EU, 2003	252
11.11.	Lantbrukslägenheternas antal enligt odlarens ålder i EU, 1999/2000	253
11.12.	Skogsmark och annan skogsbärande mark i EU	253
11.13.	Antal ekogårdar i EU-länderna och vissa andra europeiska länder, 1995–2002	254
11.14.	Ekodlingsareal i EU-länderna och vissa andra europeiska länder, 1995–2002	255
11.15.	Konsumtion och självförsörjningsgrad för vissa livsmedel i EU, 2002	256

12.	INTERNATIONELLA LANTBRUKSSTATISTIKEN	257
12.1.	Jorddisponering i olika länder, 2002	258
12.2.	Åkerarealens användning i olika länder, 2003	260
12.3.	Totalskördens storlek i olika länder, 2003	262
12.4.	Antal husdjur i olika länder, 2003	264
12.5.	Befolkning och arbetskraft i olika länder, 2002.	266

LIST OF TABLES

1.	CLIMATE	50
1.1.	The effective temperature sum of the 2003 growing season compared with the mean for the seasons 1961–1990	51
1.2.	Rainfall of the 2003 growing season compared with the mean for the seasons 1961–1990	52
2.	FARMING RESOURCES	55
2.1.	Farm estates	55
2.1.1.	Number of farms by field area groups by Employment and Economic Development Centre, 2003 and in the whole country 1990–2003	56
2.1.2.	Number of farms by field area groups in the whole country in 1995–2003	58
2.1.3.	Land use on farms in the whole country in 1997–2003	59
2.1.4.	Land use on farms by Employment and Economic Development Centre and region, 2003	60
2.1.5.	Number of farms and use of land by owner category, 2003	62
2.1.6.	Distribution of the total area of arable land by owner group in 1990–2003	63
2.1.7.	Average arable land area of farms by Employment and Economic Development Centre, 2003 and in the whole country, 1990–2003	64
2.1.8.	Average area of arable land of the farms by production sector, 1995–2003	65
2.1.9.	Number of farms by production sector, 1990–2003	66
2.1.10.	Draining of fields in 1999–2003 and drained fields as percentage of total arable land by Rural Centre on 31.12.2003	67
2.1.11.	Afforestation of arable land by district, 1997–2003	68
2.1.12.	Land use on farms and forest estates by owner category, 2003	69
2.1.13.	Forest area on farms and forest estates by owner category and taxation classes, 2003	70
2.1.14.	Private ownership of the productive forest land in 2003	70
2.1.15.	Forestry land by owner category in South Finland, North Finland and in whole country in 1992–2002 according to the National Forest Inventory	71
2.1.16.	Farm buildings completed, 2001–2003	73
2.2.	Means of production and inputs	76
2.2.1.	Number of cattle by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003 and in the whole country, 1984–2003	77
2.2.2.	Number of dairy cows by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003	78
2.2.3.	Number of farms by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003	79
2.2.4.	Number of herds and animals included in milk recording, 1985–2003	80
2.2.5.	Cows included in milk recording by breed, 1990–2003	80
2.2.6.	Number of pigs by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003 and in the whole country, 1990–2003	81
2.2.7.	Number of fattening pigs by size of pig herd by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003	82
2.2.8.	Number of farms by size of pig herd and Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003	83
2.2.9.	Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.5.2003	84
2.2.10.	Number of poultry by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003 and in the whole country, 1990–2003	85
2.2.11.	Number of hens by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003	86
2.2.12.	Number of farms by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003	87
2.2.13.	Number of sheep, goats and horses by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2003 and in the whole country, 1990–2003	88
2.2.14.	Number of horses in the whole country, 1970–2003	89

2.2.15.	Specialization of animal production in 1990–2003	90
2.2.16.	Sale of the most important agricultural machines, 1996–2002	91
2.2.17.	Manufacture of feed mixtures, 1989–2003	92
2.2.18.	Sales of fertilizers to farms, 1991/92–2003/04	93
2.2.19.	Quantity of plant nutrients sold in fertilizers per hectare of cultivated land, 1991/92– 2003/04	93
2.2.20.	Sale of lime for soil improvement, 1990/91–2003/04	94
2.2.21.	Sale of pesticides, 1997–2003	95
3.	FARM POPULATION AND LABOUR FORCE	97
3.1.	Farm population and the workers in permanent employment by sex and age in 2000 and 2003	98
3.2.	Age distribution and average age of farmers by area on privately owned farms, 2003	99
3.3.	The employed labour force in agriculture by sex and age, 1970–2002	100
3.4.	Number of farmers, joint owners of farming enterprises, family members and permanently employed persons working on farms according to number of hours worked in agriculture, 2003	101
3.5.	Number of farm closure allowances by age, 1998–2003	102
3.6.	Injuries on farms, 1997–2003	103
4.	AGRICULTURAL PRODUCTION	105
4.1.	Crop production	105
4.1.1.	Utilized agricultural area, 1998–2004	106
4.1.2.	Areas under cereals by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004.	107
4.1.3.	Areas under potatoes, sugar beet, peas and rape for oilseed by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004	108
4.1.4.	Areas under grasses, horticultural crops and other crops by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004	109
4.1.5.	Cultivated area, fallow and other utilized agricultural area by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004	110
4.1.6.	Areas under the most important crop varieties, 2000–2003	111
4.1.7.	Yields per hectare of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004.	113
4.1.8.	Total yields of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004	115
4.1.9.	Per hectare and total yields of the most important crops, 1990–2004	117
4.1.10.	Percentage of crop of good quality, 1994–2004	118
4.1.11.	Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1977–2003	119
4.1.12.	Stores, supply and use of grain and potatoes on farms during the economic years 2002/03 and 2003/04.	120
4.1.13.	Areas of outdoor vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1994–2003	122
4.1.14.	Cultivation areas of the main berries and fruit grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1990–2003.	124
4.1.15.	Greenhouse vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1998–2003	126
4.1.16.	Cultivation of cut flowers, 1998–2003	126
4.1.17.	Greenhouse flowers and ornamental plants grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1998–2003.	127
4.1.18.	Yields of apple trees, berry bushes and vegetables by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1995–2003.	128
4.2.	Milk production	130
4.2.1.	Production of milk by Employment and Economic Development Centre, 2003/04	131
4.2.2.	Average yield per cow, 1980–2003	132
4.2.3.	Production, sales and use of milk on farms, 1980–2003.	133
4.2.4.	Milk processing, 1995–2003	134

4.3.	Meat and egg production	136
4.3.1.	Number of animals slaughtered, 1997–2003.	137
4.3.2.	Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses, 1997–2003	138
4.3.3.	Total meat production by species in the whole country, 1979–2003.	139
4.3.4.	Number of animals slaughtered and meat production by Employment and Economic Development Centre and by support area, 2003.	140
4.3.5.	Total egg production and production per hen, 1975–2003.	141
4.4.	Other farm-related production	143
4.4.1.	Number of fur farms and pelt production in marketing years 1981/82–2002/03	144
4.4.2.	Number and production of fish farms and hatcheries, 1999–2003.	145
4.4.3.	Catches by professional fisheries, 2000–2003.	146
4.4.4.	Number of reindeer owners and reindeers and production of meat, 1977/78–2003/04	147
4.4.5.	Honey yield and number of bee colonies, 1980–2003.	148
4.4.6.	Flow of wild berries and mushrooms to market, by region in 2003 and in the whole country, 1980–2003	149
4.5.	Organic farming.	150
4.5.1.	Number of farms covered by organic farming inspection system, 1990–2003.	151
4.5.2.	Organic production area, 1990–2003	152
4.5.3.	Use of arable land on farms covered by organic farming inspection system, 1997–2003	153
5.	PROCESSING INDUSTRY FOR FARM PRODUCTS.	154
5.1.	Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1993–2002.	155
6.	FARM WAGES AND PRICES	159
6.1.	Wages	159
6.1.1.	Total average hourly earnings of wage earners in agriculture according to sex and type of work in November in 2000–2003.	160
6.1.2.	Average daily earnings of lumbermen and forestry workers, quarterly 1990–2003	161
6.1.3.	Wage and salary indices by industrial sector, 2000–2003	162
6.2.	Prices	165
6.2.1.	Breakdown of the producer price of dairy milk, 1998–2003	166
6.2.2.	Prices of agricultural products, 1998–2003	167
6.2.3.	Retail prices of agricultural products, 1999–2003	168
6.2.4.	Price indices for agriculture, 1999–2003.	169
6.2.5.	Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 2000–2003	170
6.2.6.	Consumer price index, 2000–2003.	177
6.2.7.	Average stumpage and delivery prices in private forests, 1985–2003.	178
6.2.8.	Average stumpage and delivery prices in private forests by district, 2003.	179
7.	CONSUMPTION AND STOCKS.	182
7.1.	Consumption	182
7.1.1.	Consumption of the main livestock products, 1975–2003	183
7.1.2.	Consumption of selected food commodities per capita, 1997–2003.	184
7.1.3.	Self-sufficiency in livestock products, 1989–2003	185
7.1.4.	Self-sufficiency in cereals and sugar, 1989–2003	185
7.1.5.	Balance sheets for the most important food commodities, 2003.	186
7.2.	Stocks	190
7.2.1.	Dairy products, beef and pork in stocks of dairies and abattoirs at end of years 1996–2003 and monthly in 2003	191
7.2.2.	The most important cereals and potatoes in stocks on farms in June, 1995–2004	191
7.2.3.	Stocks of grain of domestic industry at end of years 1995–2003 and monthly in 2003	192

8.	FOREIGN TRADE	193
8.1.	<i>Imports of agricultural products, 1997–2003</i>	194
8.2.	<i>Exports of agricultural products, 1997–2003</i>	196
8.3.	<i>Imports volume and value of other farm-related products, 1996–2003</i>	198
8.4.	<i>Exports volume and value of other farm-related products, 1996–2003</i>	199
8.5.	<i>Imports and exports of agricultural products by country, 2003.</i>	200
9.	VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING	203
9.1.	Value of production.	203
9.1.1.	<i>Production and generation of income of the agricultural industry, 1990–2003.</i>	204
9.1.2.	<i>Gross fixed capital formation of the agricultural industry, 1990–2003</i>	205
9.1.3.	<i>Entrepreneurial income from agriculture, 1990–2003</i>	205
9.1.4.	<i>Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1990–2003.</i>	206
9.2.	Profitability and solvency of agriculture and horticulture	208
9.2.1.	<i>Results of full-time agricultural and horticultural enterprises by region in 2002 and in the whole country in 1999–2002</i>	209
9.2.2.	<i>Results of full-time agricultural and horticultural enterprises by production sector in 2002</i>	210
9.2.3.	<i>Results of full-time agricultural and horticultural enterprises by regions and by size groups of farms in 2002</i>	211
9.2.4.	<i>Results of full-time agricultural and horticultural enterprises by support area and by production type in 2002</i>	212
9.2.5.	<i>The economic results of bookkeeping farms engaged in organic production in 2002</i>	214
9.3.	Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms	215
9.3.1.	<i>Taxable income and expenditure, and assets and liabilities, per agricultural holding by farm size and as % of total income, 2001</i>	216
9.3.2.	<i>Taxable income and expenditure, and assets and liabilities in agriculture, 1997–2001</i>	219
9.4.	Agricultural subsidies	221
9.4.1.	<i>EU-funded income support granted for agriculture and horticulture, 2000–2003</i>	222
9.4.2.	<i>National income support granted for agriculture and horticulture, 2000–2003.</i>	224
9.4.3.	<i>Income support paid for agriculture and horticulture, by legal status of recipient and support year, 2000–2003</i>	226
9.4.4.	<i>Other structural-type support paid for agriculture and horticulture, by financing source, support type and support year, 2000–2003</i>	227
9.5.	Farm and small-scale entrepreneurial activity financing aid	230
9.5.1.	<i>State loans granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2001–2003</i>	231
9.5.2.	<i>Subsidies granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2001–2003</i>	232
9.5.3.	<i>Interest support loans granted under the Act on Rural Industries and the Act on Rural Industries Financing, 2001–2003</i>	233
9.5.4.	<i>Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, forestry and hunting, 1997–2003</i>	234
10.	NORDIC AGRICULTURE	235
10.1.	<i>Number of farms by size of arable land, 2003</i>	236
10.2.	<i>Use of arable land, 2003</i>	236
10.3.	<i>Yields per hectare of the most important crops, 2003</i>	237
10.4.	<i>Total yields of the most important crops, 2003.</i>	237
10.5.	<i>Number of livestock, 2003</i>	238
10.6.	<i>Production of milk, eggs and meat, 2003</i>	238
10.7.	<i>Consumption of fertilizers, 2002/03</i>	238
10.8.	<i>Sales of pesticides, 2003.</i>	239
10.9.	<i>Productive forest area by owner groups</i>	239
10.10.	<i>Consumption of selected food commodities per capita, 2003</i>	240

11.	AGRICULTURE IN EU COUNTRIES	242
11.1.	<i>Total and agricultural area by main category in the European Union, 2003</i>	243
11.2.	<i>Civilian employment by sector of activity in the European Union, 2003</i>	244
11.3.	<i>Number of farms and agricultural area by field area groups in the European Union, 1999/2000</i>	245
11.4.	<i>Harvested area of crops in the European Union, 2003</i>	246
11.5.	<i>Yields per hectare of the crops in the European Union, 2003</i>	247
11.6.	<i>Total yields of the crops in the European Union, 2003.</i>	248
11.7.	<i>Harvested production of selected fresh vegetables in the European Union, 2003.</i>	249
11.8.	<i>Number of livestock in the European Union in December 2003</i>	250
11.9.	<i>Production of milk and cheese, butter and milk powder quantities produced in dairies in the European Union, 2003</i>	251
11.10.	<i>Meat and eggs production in the European Union, 2003</i>	252
11.11.	<i>Number of holdings by farmer's age in the European Union, 1999/2000</i>	253
11.12.	<i>Forest and other wooded area in the European Union.</i>	253
11.13.	<i>Number of organic farms in the EU and certain other European countries, 1995–2002.</i>	254
11.14.	<i>Organically farmed area in the EU and certain other European countries, 1995–2002</i>	255
11.15.	<i>Human consumption and self sufficiency for certain food products in the European Union, 2002</i>	256
12.	INTERNATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS	257
12.1.	<i>Land use in different countries, 2002</i>	258
12.2.	<i>Use of arable land in different countries, 2003.</i>	260
12.3.	<i>Total yield in different countries, 2003</i>	262
12.4.	<i>Number of livestock in different countries, 2003</i>	264
12.5.	<i>Population and labour force in different countries, 2002.</i>	266

Maatilastollisesta vuosikirjasta 2004 on poistettu seuraavat edellisen vuosikirjan taulukot:

- 11.4. Maatalousmaan jakautuminen peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1999/2000
(yhdistetty taulukkoon 11.3.)

Följande tabeller i 2003 års utgåva av årsboken har utelämnats år 2004:

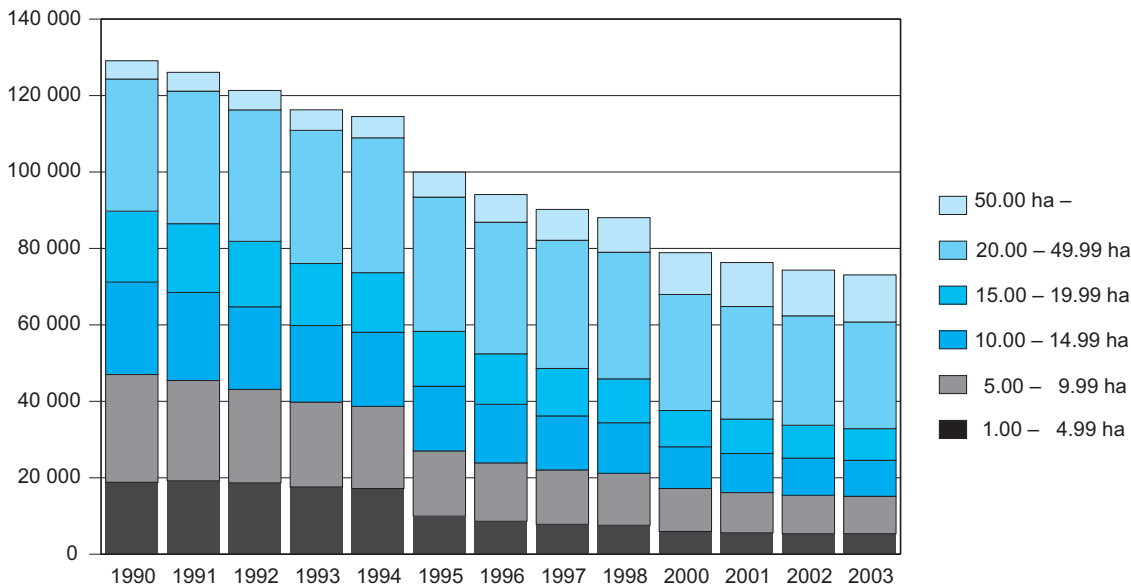
- 11.4. Jordbruksarealens fördelning enligt åkerstorleksgrupp i EU, 1999/2000
(inkluderad i tabell 11.3.)

The following tables in the 2003 yearbook have been omitted:

- 11.4. *Agricultural area by size classes in the European Union, 1999/2000
(included in Table 11.3.)*

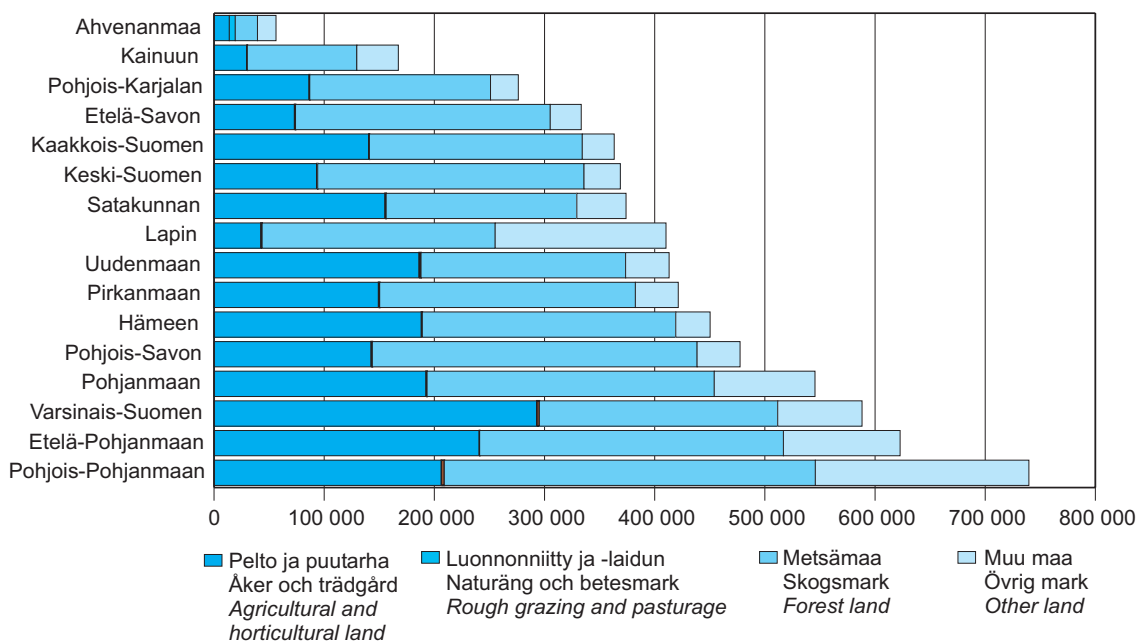
1 Maatilat peltosuuruusluokittain 1990–2003
Antal lantbrukslägenheter enligt åkerstorleksgrupper 1990–2003
Number of farms by field area group 1990–2003

kpl – st – number

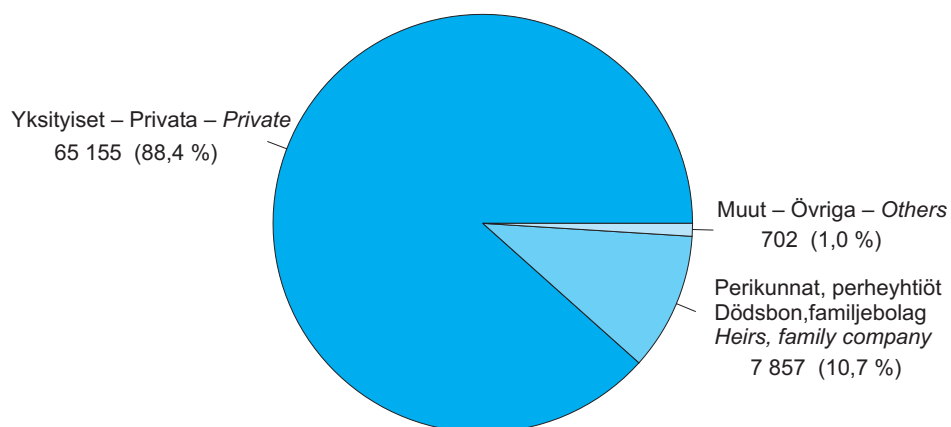


2 Maatilojen maankäyttölajit alueittain 2003
Lantbrukslägenheternas jorddisponering enligt distrikt 2003
Land use on farms by district 2003

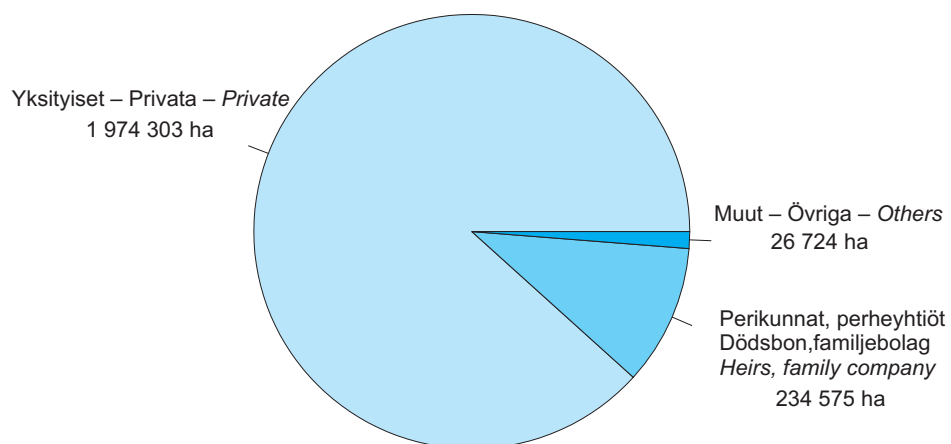
TE-keskus – TE-centralen – Employment and Economic Development Centre



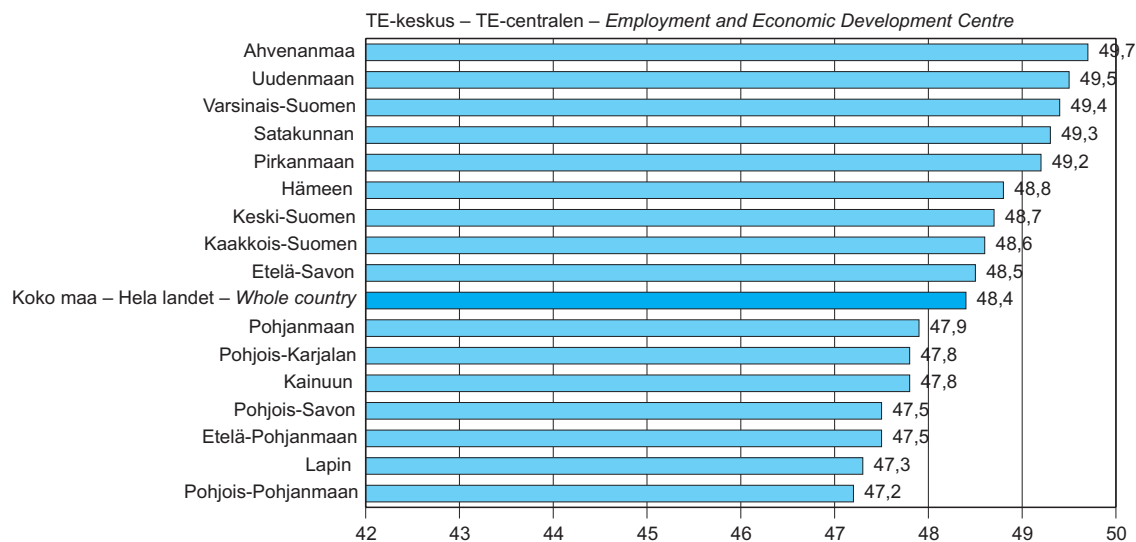
3 Maatilojen lukumäärä omistajaryhmittäin 2003
Antal lantbrukslägenheter enligt ägaregrupp 2003
Number of farms by owner group 2003



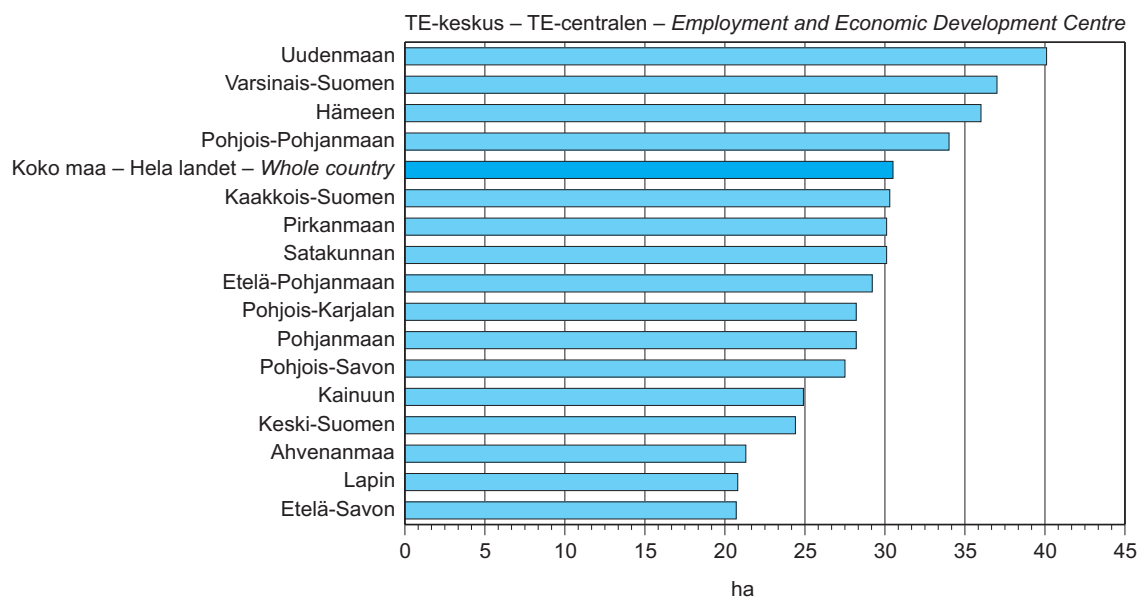
4 Maatilojen peltoalan jakauma omistajaryhmittäin 2003
Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp 2003
Distribution of the total area of farms by owner group 2003



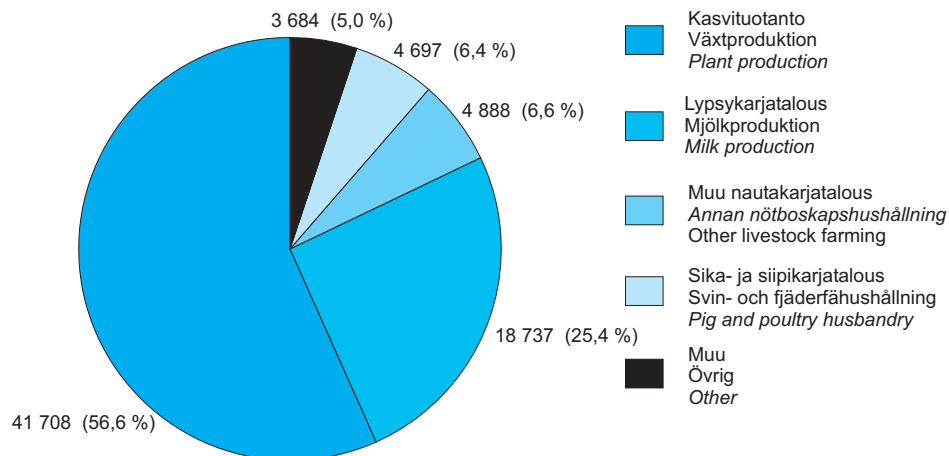
5 **Viljelijöiden keski-ikä alueittain 2003**
Jorkbrukarnas genomsnittsålder enligt distrikt 2003
Average age of farmers by district 2003



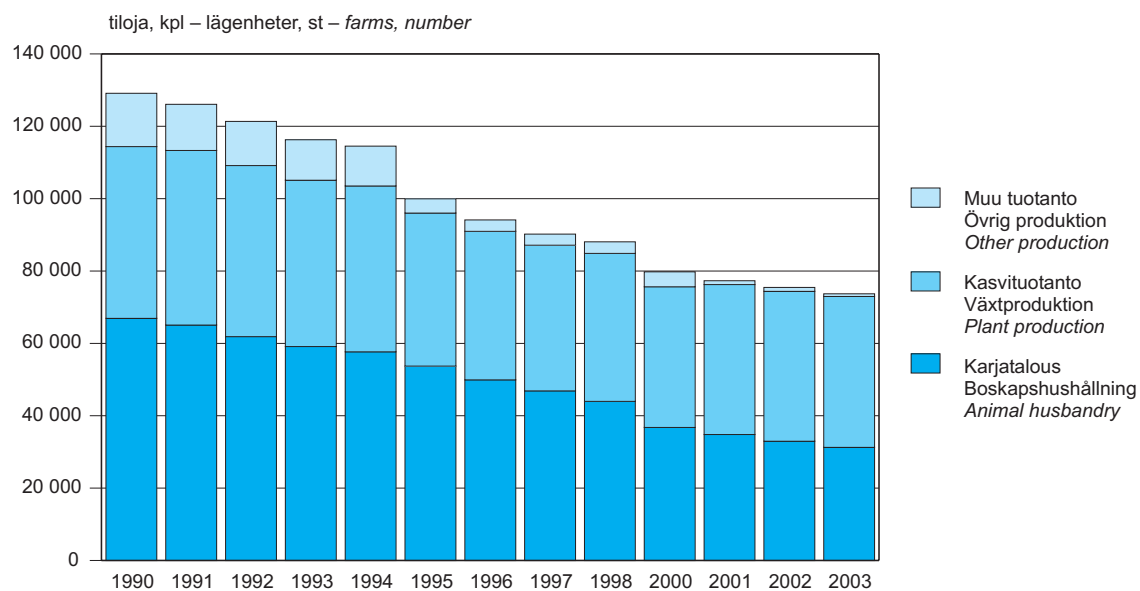
6 **Keskipeltoala alueittain 2003**
Medelåkerareal enligt distrikt 2003
Average area of arable land by district 2003



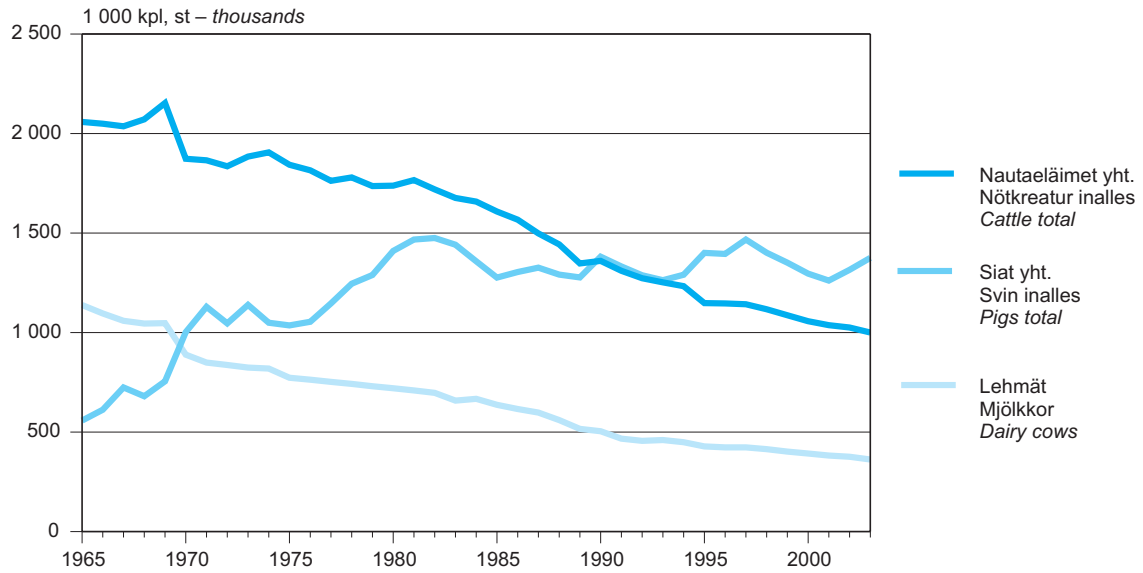
7 Tuotantotoimintaa harjoittavat maatilat 2003
Lantbrukslägenheter som betriver produktionsverksamhet 2003
Farms engaged in production 2003



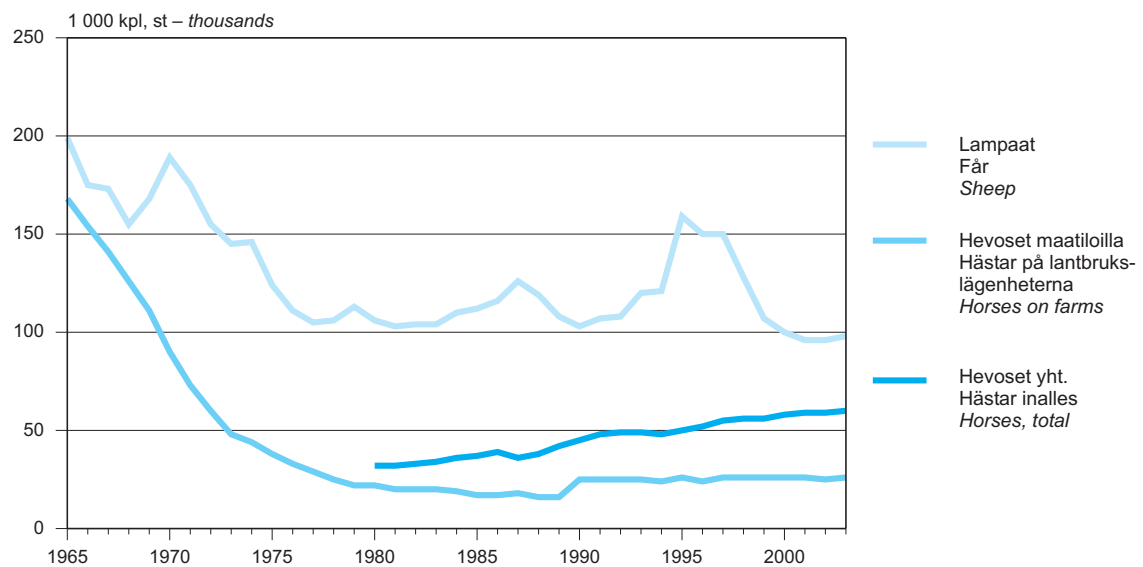
8 Maatilat tuotantosuunnittain 1990–2003
Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsverksamhet 1990–2003
Number of farms by production sector 1990–2003



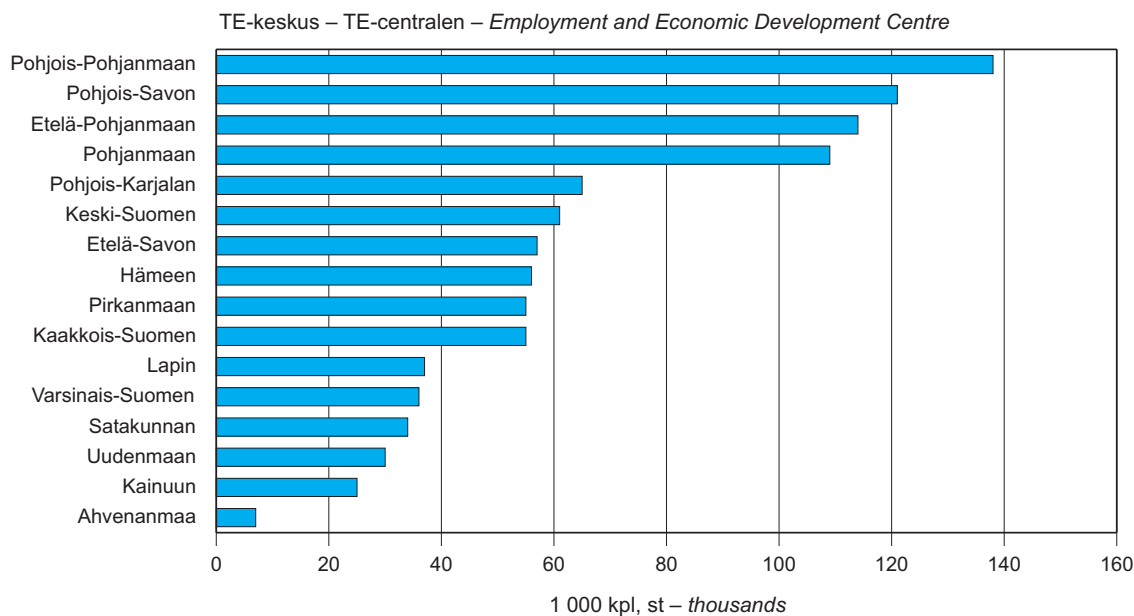
9 Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä 1965–2003
Antal nötkreatur och svin 1965–2003
Number of cattle and pigs 1965–2003



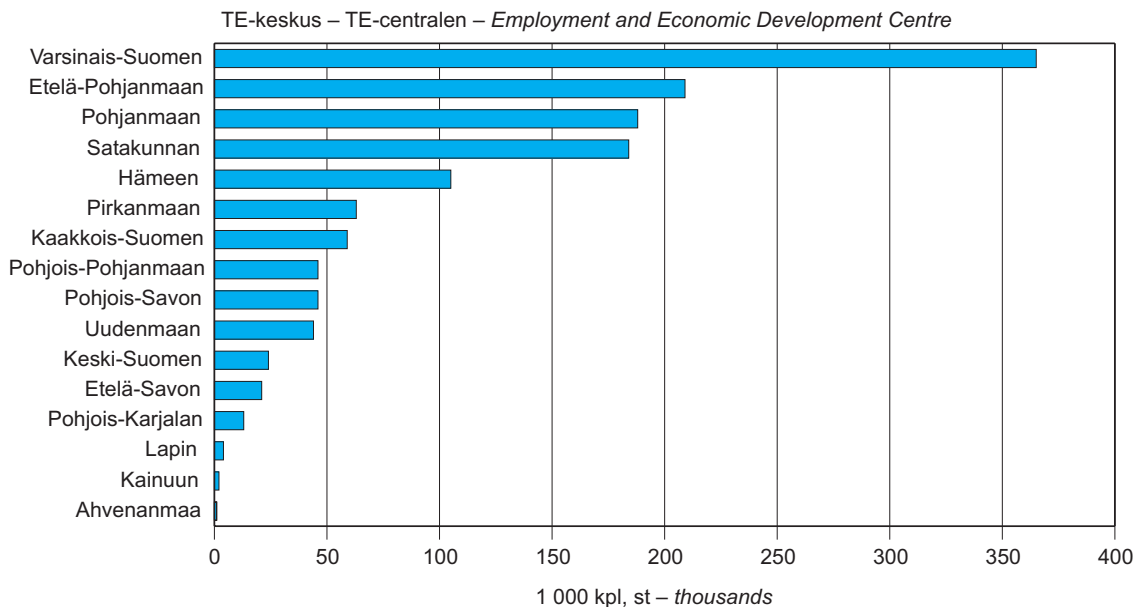
10 Lampaiden ja hevosten lukumäärä 1965–2003
Antal får och hästar 1965–2003
Number of sheep and horses 1965–2003



11 Nautaeläinten lukumäärä alueittain 2003
Antal nötkreatur enligt distrikt 2003
Number of cattle by district 2003



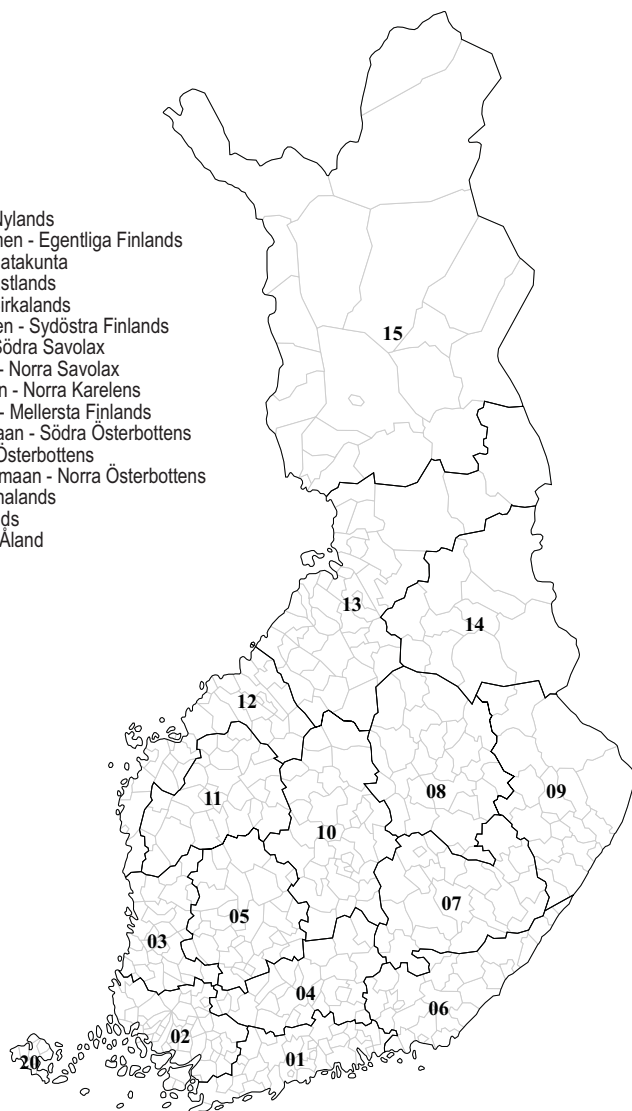
12 Sikojen lukumäärä alueittain 2003
Antal svin enligt distrikt 2003
Number of pigs by district 2003



Kartat
Kartor
Maps

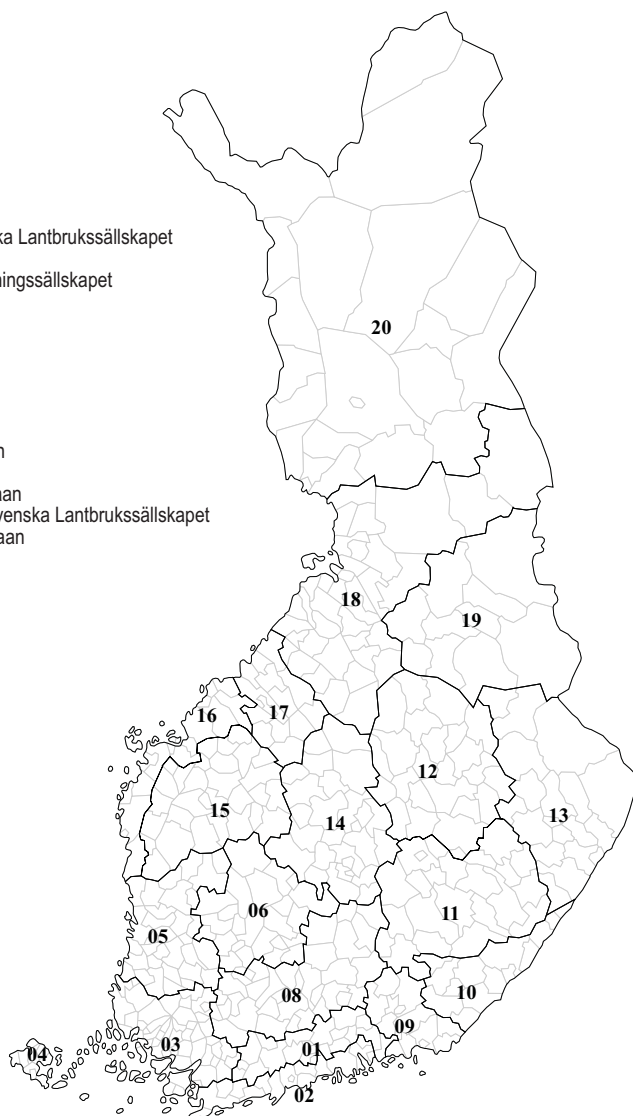
1 Työvoima- ja elinkeinokeskukset
Arbetskrafts- och näringscentralerna
Employment and Economic Development Centres

- 01 Uudenmaan - Nylands
- 02 Varsinais-Suomen - Egentliga Finland
- 03 Satakunnan - Satakunta
- 04 Hämeen - Tavastlands
- 05 Pirkanmaan - Birkalands
- 06 Kaakois-Suomen - Sydöstra Finland
- 07 Etelä-Savon - Södra Savolax
- 08 Pohjois-Savon - Norra Savolax
- 09 Pohjois-Karjalan - Norra Karelen
- 10 Keski-Suomen - Mellersta Finland
- 11 Etelä-Pohjanmaan - Södra Österbottens
- 12 Pohjanmaan - Österbottens
- 13 Pohjois-Pohjanmaan - Norra Österbottens
- 14 Kainuun - Kajanalands
- 15 Lapin - Lapplands
- 20 Ahvenanmaa - Åland



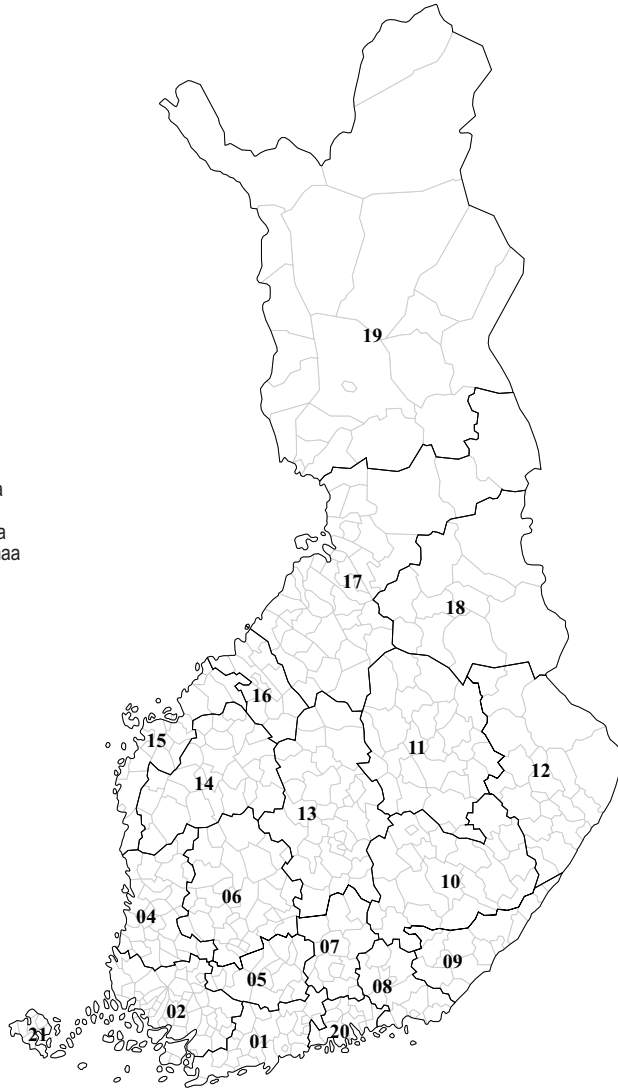
2 Maaseutukeskukset
Landsbygdscentralerna
Rural Centres

- 01 Uudenmaan
- 02 Nylands Svenska Lantbrukssällskapet
- 03 Färna
- 04 Finska Hushållningssällskapet
- 05 Satakunnan
- 06 Pirkanmaan
- 08 Hämeen
- 09 Kymenlaakson
- 10 Etelä-Karjalan
- 11 Etelä-Savon
- 12 Pohjois-Savon
- 13 Pohjois-Karjalan
- 14 Keski-Suomen
- 15 Etelä-Pohjanmaan
- 16 Österbottens Svenska Lantbrukssällskapet
- 17 Keski-Pohjanmaan
- 18 Oulun
- 19 Kainuun
- 20 Lapin



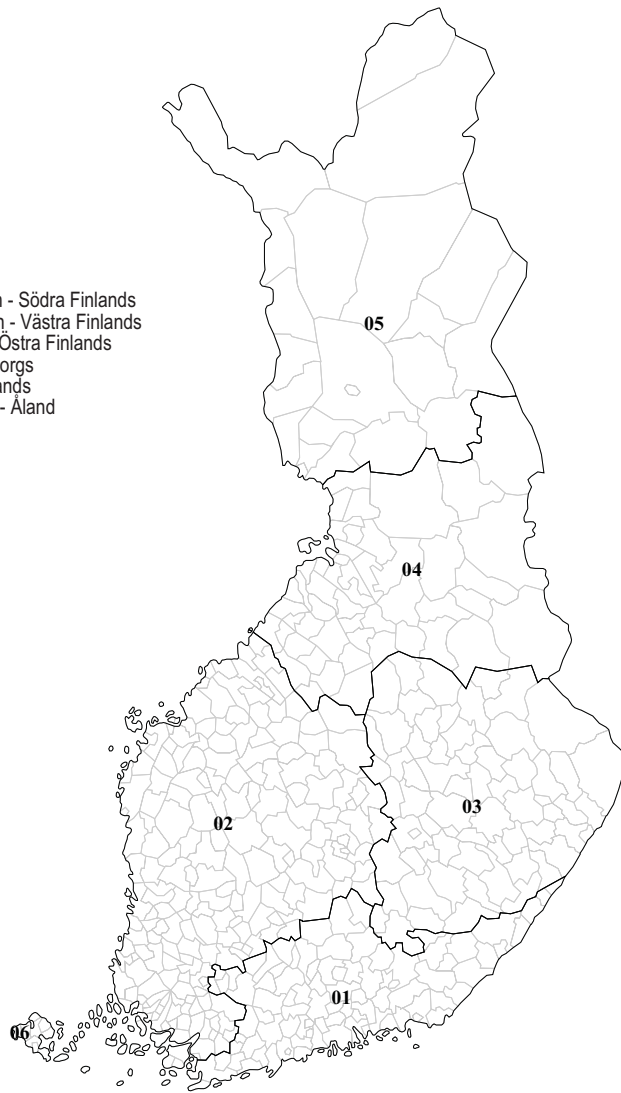
3 Maakunnat
Landskapen
 Regions

- 01 Uusimaa
- 20 Itä-Uusimaa
- 02 Varsinais-Suomi
- 04 Satakunta
- 05 Kanta-Häme
- 06 Pirkanmaa
- 07 Päijät-Häme
- 08 Kymenlaakso
- 09 Etelä-Karjala
- 10 Etelä-Savo
- 11 Pohjois-Savo
- 12 Pohjois-Karjala
- 13 Keski-Suomi
- 14 Etelä-Pohjanmaa
- 15 Pohjanmaa
- 16 Keski-Pohjanmaa
- 17 Pohjois-Pohjanmaa
- 18 Kainuu
- 19 Lappi
- 21 Ahvenanmaa



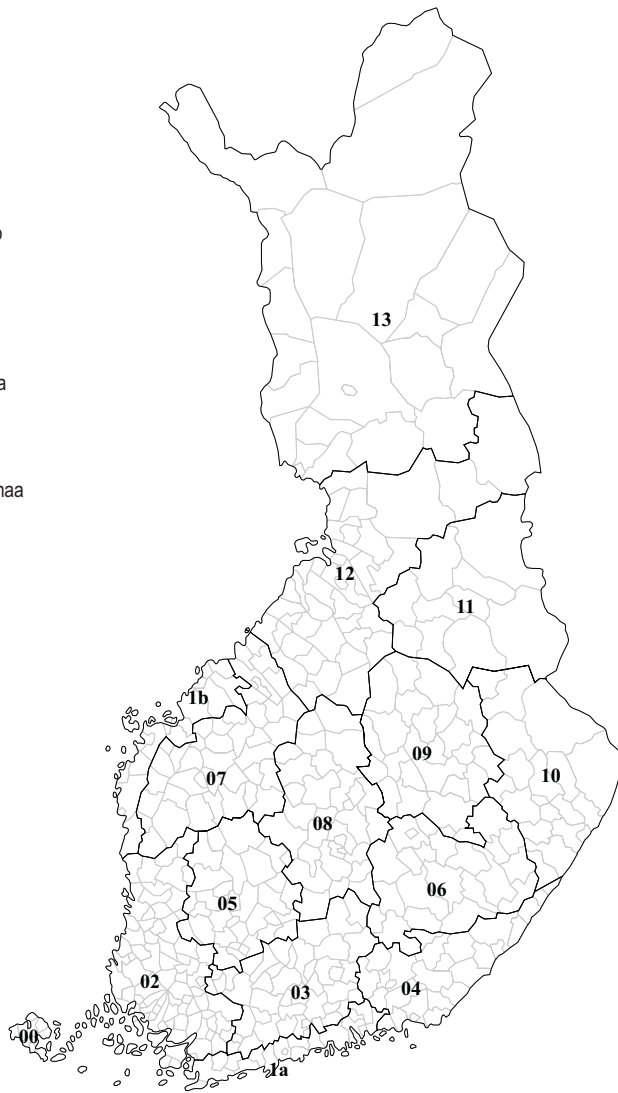
4 **Läänit**
Länen
Counties

- 01 Etelä-Suomen - Södra Finland
- 02 Länsi-Suomen - Västra Finland
- 03 Itä-Suomen - Östra Finland
- 04 Oulun - Uleåborgs
- 05 Lapin - Lapplands
- 06 Ahvenanmaa - Åland

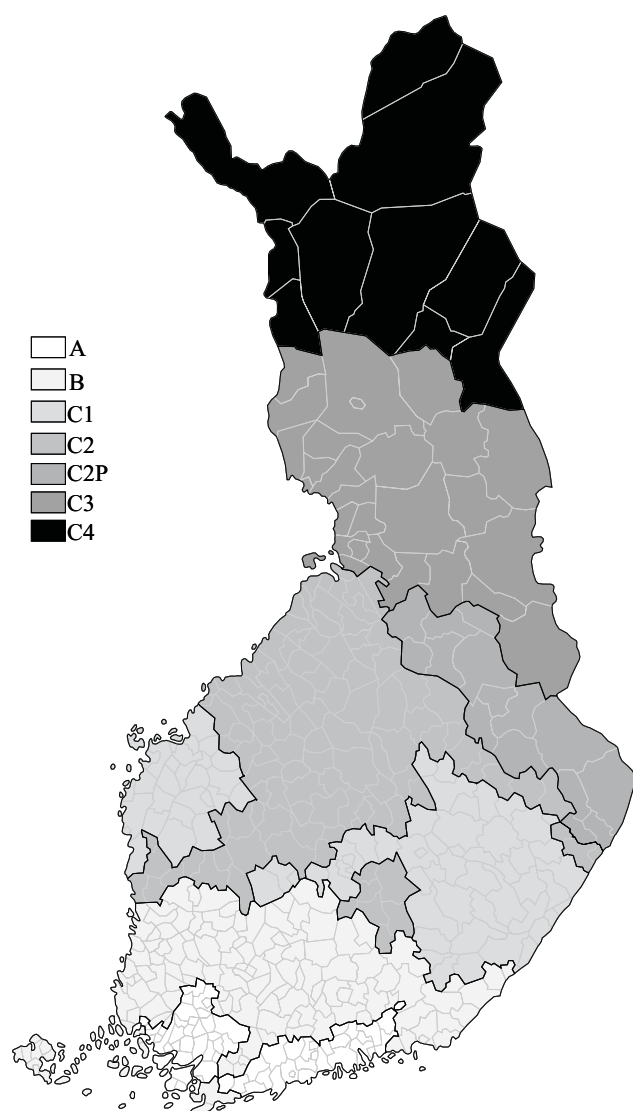


5 Metsäkeskukset
Skogscentralerna
Forestry Centres

- 1 Rannikko
 - 1a Etelärannikko
 - 1b Pohjanmaa
- 02 Lounais-Suomi
- 03 Häme-Uusimaa
- 04 Kaakkois-Suomi
- 05 Pirkanmaa
- 06 Etelä-Savo
- 07 Etelä-Pohjanmaa
- 08 Keski-Suomi
- 09 Pohjois-Savo
- 10 Pohjois-Karjala
- 11 Kainuu
- 12 Pohjois-Pohjanmaa
- 13 Lappi
- 00 Ahvenanmaa



6 **Tukialueet**
Stödområden
Support areas



Taulukot
Tabeller
Tables

1. SÄÄOLOLOT

Tehoisan lämpötilan summa ja sademäärä perustuvat ilmatieteen laitoksen tilastoihin, jotka lasketaan säähavaintoasemilta saatujen mittaustulosten perusteella. Kartassa 1.1. on verrattu kasvukauden 2003 tehoisan lämpötilan summaa kauden 1961–

1990 keskiarvoon. Vastaavanlainen vertailu sademäärän osalta on kartassa 1.2. Ilmatieteen laitos julkaisee tietoja Suomen sääoloista mm. Ilmastokatsaus -julkaisussaan.

1. VÄDERFÖRHÅLLANDEN

Den effektiva temperatursumman samt nederbördsmängden grundar sig på meteorologiska institutets statistik, vilken uträknas på basen av observationer gjorda på väderstationer. I kartan 1.1. har den effektiva temperatursumman under växtperioden 2003 jämförts med medelvärdet av

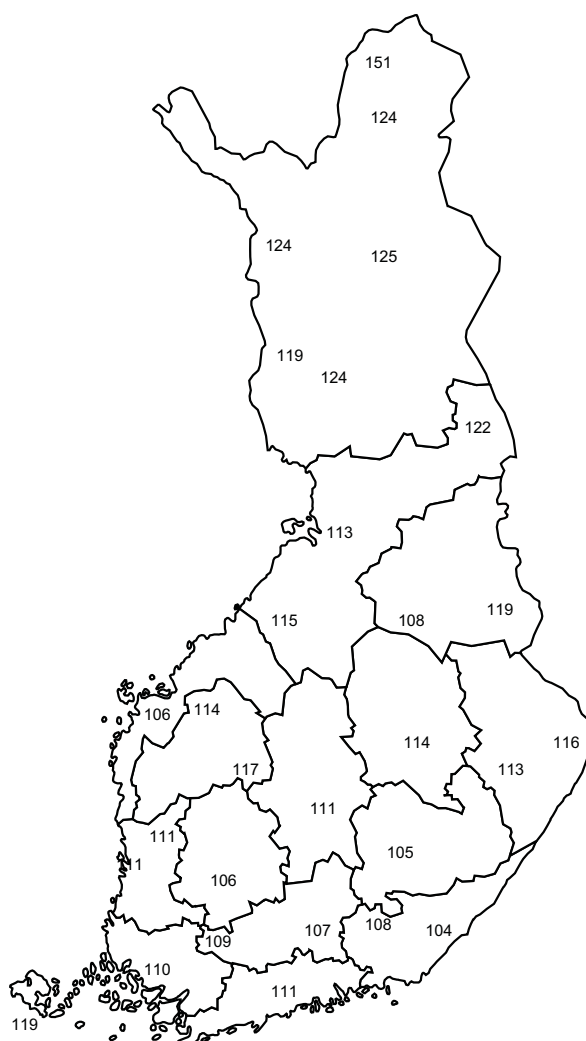
perioden 1961–1990. Motsvarande jämförelsen gällande nederbördsmängd framställs på kartblad 1.2. Meteorologiska institutet publicerar data om Finlands väderförhållanden bl.a. i publikationen "Klimatologisk översikt".

1. CLIMATE

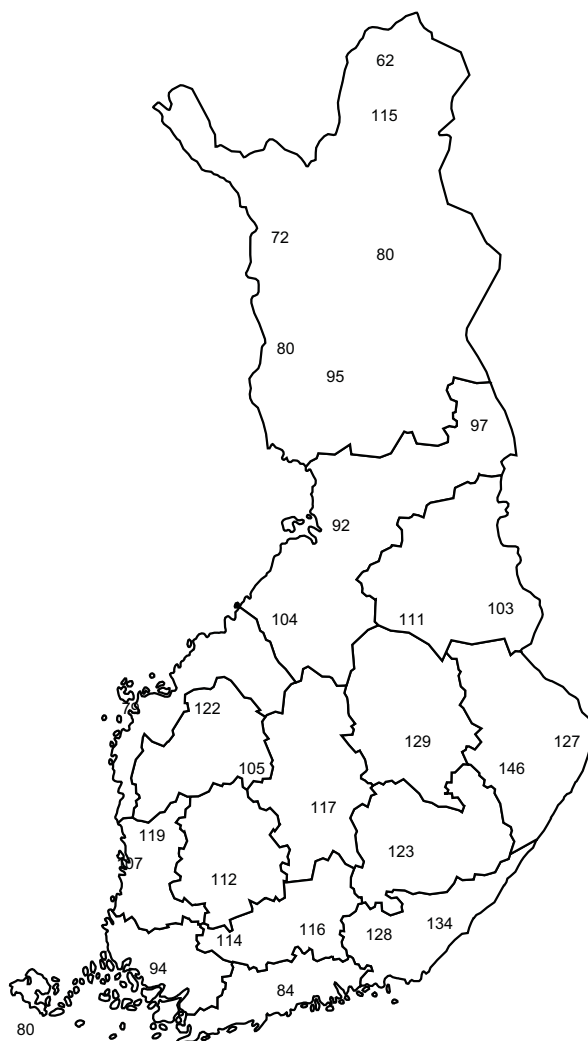
The effective temperature sum and precipitation level are based on statistics compiled by the Finnish Meteorological Institute from observations at weather stations. The effective temperature sum of the 2003 growing season is compared with the mean for the seasons 1961–1990 on map 1.1. The

same kind of comparison concerning rainfall is given on map 1.2. The Finnish Meteorological Institute publishes information about Finnish weather conditions in the Monthly Review "Ilmastokatsaus".

1.1 Kasvukaudella 2003 kertyneen tehoisan lämpötilan summan suhde kauden 1961–1990 keskiarvoon (%)
Den effektiva temperatursumman under växtperioden 2003 jämförd med medelvärdet under perioden 1961–1990 (%)
The effective temperature sum of the 2003 growing season compared with the mean for the seasons 1961–1990 (%)



1.2 Kasvukaudella 2003 kertyneen sadesumman suhde kauden 1961–1990 keskiarvoon (%)
Nederbördsmängd under växtperioden 2003 jämförd med medelvärdet under perioden 1961–1990 (%)
Rainfall of the 2003 growing season compared with the mean for the seasons 1961–1990 (%)



2. MAATILATALOUDEN RESURSSIT

2.1. Maatilakiinteistöt

Maatilojen lukumäärää ja maankäyttölajeja koskevia tietoja on käsitelty taulukoissa 2.1.1.—2.1.9. Maatilalla tarkoitetaan ns. aktiivitilaa, jolla on käytössä olevaa maatalousmaata vähintään yksi hehtaari ja tila harjoittaa maataloustuotantoa. Myös ne maataloustuotantoa harjoittavat tilat, joilla on käytössä olevaa maatalousmaata alle yksi hehtaari on otettu mukaan mikäli niiden taloudellinen koko on vähintään yksi eurooppalainen kokoyksikkö (ESU) eli 1 200 euroa. Ennen vuotta 2000 aktiivitilaksi määriteltiin tila, jolla on hallinnassa vähintään yksi hehtaari peltoa tai puutarhaa ja jolla on maataloustuotantoa tai muuta yritystoimintaa. Vuodesta 1995 lähtien aktiivitiloihin on luettu metsätaloutta tai muuta tuotantotoimintaa harjoittavista tiloista vain ne, joilla on peltoa viljelyksessä.

Maatilakiinteistöjä koskevat tiedot on saatu pääasiassa maaseutuelinkeinorekisteriin pohjautuvasta tilastollisesta maatilarekisteristä, johon kootaan vuosittain tiedot kaikista Suomessa maataloustuotantoa harjoittavista tiloista. Suurin osa rekisterin tietosisällöstä perustuu maaseutuelinkeinohallinnon viranomaistoimintojen yhteydessä viljelijöiltä kerättyihin tietoihin, joita täydennetään vuosittain suoraan viljelijöille kohdistetulla tilastokyselyllä. Tietojen kokoamisen suorittaa Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen (Tike) tilastoryhmä. Maaseutuelinkeinorekisteriin kuuluvat yhdenntetty hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS), nautarekisteri sekä Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen ylläpitämä luomurekisteri. Vuosien 1990 ja 2000 tiedot perustuvat maatalouslaskentaan.

Vuodesta 1997 alkaen Tiken tilastoissa on käytetty työvoima- ja elinkeinokeskusten mukaista aluejakoa. Tiedot ovat saatavissa myös maakunta-, maa-seutukeskus-, tukialue- ja kuntakohtaisina.

Maatilarekisterin keskeisimmät alueittaiset tiedot julkaistaan vuosittain myös omana julkaisunaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous. Tuloksia vuoden 2000 maatalouslaskennasta on julkaistu samaan sarjaan kuuluvassa Maatalouslaskenta 2000 -julkaisussa sekä kuusi-osaisessa tiedotesarjassa. Tietoja maatalouslaskennasta sekä vuosien 2001–2003 maatilarekistereistä on lisäksi saatavilla internetistä MATILDA-tietopalvelusta (<http://matilda.mmm.fi>).

Salaojakeskus pitää tilastoja toteutetuista salaojituksista omien salaojatekniikkojensa ilmoituksiin perustuen. Taulu 2.1.10. käsittää vain nämä salaojitukset.

Taulussa 2.1.11. pellon metsitystä kuvaavat alueittaiset tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen tilastoihin.

Taulussa 2.1.12. kuvataan verohallituksen tilastojen pohjalta maa- ja metsätilojen maankäyttölajeja omistajaryhmittäin sekä taulussa 2.1.13. vastavasti metsäaloja omistajaryhmittäin ja veroluokittain. Taulussa 2.1.15. esitetään tietoja metsätalousmaan jakautumisesta omistajaryhmiin alueittain ja koko maassa. Tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen valtakunnan metsien IX sekä Pohjois-Suomen osalta osittain myös VIII inventointiin.

Tilastokeskuksen talonrakennustilasto perustuu kunnallisten rakennustarkastusviranomaisten antamiin ilmoituksiin. Ilmoitukset tehdään rakennuskohteisina kaikista niistä rakennuksista, joita varten vaaditaan rakennuslupa. Taulun 2.1.16. valmistuneiden maatalousrakennusten lukuun sisältyvät sekä uudisrakennukset että laajennukset.

2. GÅRDSBRUKETS RESURSER

2.1. Jordbruksfastigheter

Antal lantbrukslägenheter och markdisposition tas upp i tabellerna 2.1.1.–2.1.9. Med en lantbrukslägenhet avses en s.k. aktiv gård som i sin besittning har minst en hektar utnyttjad jordbruksmark och som idkar jordbruksproduktion. Även de lantbrukslägenheter som i sin besittning har mindre än en hektar utnyttjad jordbruksmark är inkluderade, ifall deras ekonomiska storlek uppgår till minst en europeisk storleksenhet (ESU), dvs. 1 200 euro. Före år 2000 definierades en aktiv gård såsom en lantbrukslägenhet som i sin besittning har minst en hektar åker och trädgård och som idkar jordbruksproduktion eller övrig företagsverksamhet. Från och med år 1995 har, av gårdar som idkar skogsbruk eller övrig företagsverksamhet, såsom aktiva gårdar räknats endast de lantbrukslägenheter som har odlad åker.

Uppgifter om jordbruksfastigheterna har huvudsakligen hämtats ur det på landsbygdsnäringsregistret baserade statistiska lantbruksregistret, i vilket man årligen sammanför uppgifter över alla de lantbrukslägenheter i Finland som idkar jordbruksproduktion. Den största delen av uppgiftsinnehållet i registret är baserat på uppgifter delgivna av odlarna via myndighetsfunktioner som landsbygdsnäringsförvaltningen utför. Uppgifterna kompletteras årligen genom statistikförfrågningar som riktas direkt till odlarna. Uppgifterna sammanställs av statistikgruppen vid Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral (Tike). Till landsbygdsnäringsregistret hör IACS (det integrerade systemet för administration och kontroll), nötkreatursregistret samt registret över ekologisk produktion, som upprätthålls av kontrollcentralen för växtproduktion. Uppgifterna gällande 1990 och 2000 är baserade på lantbruksräkningen.

Från och med år 1997 har man inom statistikföringen på Tike använt en områdesindelning som följer indelningen för arbetskrafts- och näringscentraler.

Uppgifterna finns även tillgängliga enligt landskap, landsbygdscentral, stödområde och kommun.

De mest centrala uppgifterna enligt områden publiceras även årligen som en egen publikation i serien Finlands officiella statistik Jord- och Skogsbruk samt fiske. Resultat ur lantbruksräkningen 2000 finns i den till samma serie tillhörande publikationen Lantbruksräkningen 2000 och i rapportserie bestående av sex delar. Uppgifter om lantbruksräkningen och om lantbruksregistret åren 2001–2003 finns dessutom tillgängliga via informationstjänsten MATILDA på Internet (<http://matilda.mmm.fi>).

Dräneringscentralen upprätthåller statistik över utförda täckdikningar på basis av sina egna dräneringsteknikers anmälningar. Tabell 2.1.10. omfattar enbart dessa täckdikningar.

Uppgifterna om besökning av åker i tabell 2.1.11. baserar sig på Skogsforskningsinstitutets statistik.

Av tabell 2.1.12. framgår på basis av skattestyrelsens statistik jordbruks- och skogsbrukslägenheternas jorddisponering enligt ägaregrupper samt av tabell 2.1.13. skogsarealer enligt ägaregrupperna och skatteklasser. Tabell 2.1.15. omfattar uppgifter om fördelningen av skogsbruksmark enligt ägaregrupp per region och i hela landet. Uppgifterna är tagna ur Skogsforskningsinstitutets IX riksskogstaxering samt för Norra Finlands del även VIII taxeringen.

Statistikcentralens husbyggnadsstatistik grundar sig på anmälningar gjorda av de kommunala byggnadsgranskningsmyndigheterna. Anmälningarna görs skilt för alla de byggnader, för vilka erfordras byggnadslov. I antalet färdigställda lantbruksbyggnader (tabell 2.1.16.) ingår både nybyggen och tillbyggnader.

2. FARMING RESOURCES

2.1. Farm estates

The information on the number of farms and types of land use is presented in Tables 2.1.1–2.1.9. A farm refers to an active farm with more than one hectare of arable land in cultivation that is engaged in agricultural production. The farms engaged in agricultural production with less than one hectare of arable land in cultivation are included, if their economic size is at least one European Size Unit (ESU), i.e. EUR 1,200. Before year 2000, an active farm was defined as a farm which holds at least one hectare of agricultural or horticultural land and has agricultural production or other entrepreneurship. Since 1995, farms with forestry or other entrepreneurship as their main activity are only considered active farms, if they have fields under cultivation

The prime source of information on farm estates is the Statistical Farm Register based on the Rural Business Register, to which data on all farms engaged in agricultural production in Finland are collected annually. The bulk of the register's information content is collected by the authorities responsible for rural business administration. The data are supplemented with data from direct statistical surveys of farmers. The Statistical Group of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry (Tike) is responsible for collecting the data. The Rural Business Register includes the Integrated Administration and Control System (IACS), the Bovine Register and the Register of Organic Farming maintained by the Plant Production Inspection Centre. The figures for 1990 and 2000 are based on the Agricultural Census.

Since 1997, the statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry (Tike) have been presented by the Employment and Economic Development Centres. Information is also available by province, Rural Centre, support area and municipality.

The key regional data in the Farm Register are released annually in the form of a separate publication in the series *Official Statistics of Finland, Agriculture, forestry and fishery*. The results of year 2000 were published in the *Agricultural Census 2000* included in the same series of publications, as well as in a series of six releases. In addition, information on the Agricultural Census 2000 and Farm Register 2001–2003 is available in the electronic information service MATILDA (<http://matilda.mmm.fi>).

The Finnish Field Drainage Centre maintains statistics on new subdrainage on the basis of reports submitted by its own drainage technicians. Table 2.1.10. covers only these subdrainages.

The data on afforestation in Table 2.1.11. are based on statistics of the Finnish Forest Research Institute.

The figures in Table 2.1.12. describe land use on farms and forest estates by owner category and tax class based on the statistics of the National Board of Taxation. Table 2.1.13. describes forest area by owner category and tax class. Table 2.1.15 gives the figures for the division of forestry lands into owner category by area and in the whole country based on the Ninth National Forest Inventory of the Finnish Forest Research Institute and, for North Finland, partly on the Eighth National Forest Inventory.

The Building Construction Statistics of Statistics Finland are compiled from notifications made by municipal building inspection authorities. A notification is made for each building for which a building permit is required. The figures in Table 2.1.16. for completed farm buildings include both new constructions and extensions.

2.1.2. Maatilojen ¹⁾ lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan koko maassa vuosina 1995–2003
Antal lantbrukslägenheter ¹⁾ inom olika åkerstorleksgrupper i hela landet åren 1995–2003
Number of farms ¹⁾ by field area groups in the whole country in 1995–2003

Peltoala, ha Åkerareal, ha <i>Arable land area, ha</i>	1995	1996	1997	1998	2000	2001	2002	2003
– 0.99	893	1 001	1 146	636
1.00 – 1.99 ..	1 545	1 158	914	801	456	424	380	357
2.00 – 2.99 ..	1 639	1 147	866	767	451	414	336	313
3.00 – 4.99 ..	6 804	6 337	6 072	6 026	5 073	4 766	4 661	4 725
5.00 – 9.99 ..	17 049	15 274	14 210	13 586	11 229	10 532	10 076	9 788
10.00 – 14.99 ..	16 918	15 330	14 134	13 225	10 924	10 233	9 722	9 401
15.00 – 19.99 ..	14 362	13 200	12 415	11 491	9 481	8 993	8 582	8 297
20.00 – 24.99 ..	11 272	10 606	10 022	9 434	8 002	7 713	7 331	7 063
25.00 – 29.99 ..	8 419	8 185	7 881	7 663	6 756	6 424	6 177	6 016
30.00 – 39.99 ..	10 256	10 253	10 157	10 274	9 714	9 442	9 196	9 029
40.00 – 49.99 ..	5 195	5 390	5 502	5 767	5 907	5 895	5 930	5 796
50.00 – 74.99 ..	4 508	4 948	5 413	6 067	6 898	7 121	7 243	7 320
75.00 – 99.99 ..	1 209	1 366	1 574	1 807	2 334	2 530	2 653	2 743
100.00 – 149.99 ²⁾ ..	788	920	1 043	1 162	1 282	1 397	1 561	1 690
150.00 – 199.99	258	297	323	360
200.00 –	125	138	157	180
Yhteensä – Sammanlagt – Total	99 964	94 114	90 203	88 070	79 783	77 320	75 474	73 714

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1995–1998 ja 2001–2003, maatalouslaskenta 2000
 Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Lantbruksregistret 1995–1998 och 2001–2003, lantbruksräkningen 2000
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1995–1998 and 2001–2003, Agricultural Census 2000

¹⁾ Tuotantotoimintaa harjoittavat ns. aktiivitalat. Vuosina 1995–1998 tilastoitu vain yli yhden hehtaarin tilat – Sk. aktiva lantbrukslägenheter som idkar produktionsverksamhet. Under åren 1995–1998 har statistik endast upprättats över lantbrukslägenheter på mer än en hektar – *Active farms engaging in production. Statistics for 1995–1998 include only farms of over 1 ha*

²⁾ Vuosina 1995–1998 luokka 100.00–149.99 sisältää kaikki vähintään 100 hehtaarin tilat – Under åren 1995–1998 inkluderar gruppen 100.00–149.99 alla lägenheter minst 100 hektar – *In 1995–1998 group 100.00–149.99 includes all farms at least 100 hectares*

2.1.5. Maatilojen ¹⁾ lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 2003
Lantbrukslägenheternas ¹⁾ antal och jorddisponering enligt ägaregrupp, 2003
Number of farms ¹⁾ and use of land by owner category, 2003

Tilan omistaja Lägenhetens ägare Owner of farm	Pelto ja puutarha - Åker och trädgård - Arable land					
	Yhteensä Sammanlagt Total	Vuokrapeltoa Arrendeåker Rented arable land		Viljeltynä I odling Under cultivation		
	Tilojen luku Antal lägenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	
Valtio – Staten – State	33	3 880	6	107	3 821	
Kunta – Kommun – Municipality	37	3 469	19	706	3 391	
Seurakunta, säätiö yms. ¹⁾ – Församling, stiftelse o.d. ¹⁾ – Parish, foundation, etc. ¹⁾	48	2 611	34	618	2 586	
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. ²⁾ – Aktiebol., andelslag o.d. ²⁾ – Joint-Stock company, co-operative society, etc. ²⁾	494	16 757	371	10 756	16 521	
Perikunta, perheyhtiö – Dödsbo, familjebo- lag – Heirs, family enterprise	7 793	234 575	3 783	69 307	233 426	
Yksityinen henkilö – Enskild person – <i>Private individual</i>	64 837	1 974 309	39 293	653 819	1 965 206	
Yhteensä – Sammanlagt – Total	73 242	2 235 601	43 506	735 312	2 224 950	
Tilan omistaja Lägenhetens ägare Owner of farm	Luonnonniitty ja laidun Naturäng och betesmark Natural meadows and pastures					
	Metsämaa Skogsmark Forest land		Muu maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanlagt Total	
	Tilojen luku Antal lägenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha
Valtio – Staten – State	4	121	31	7 699	5 378	17 078
Kunta – Kommun – Municipality	4	8	29	15 462	4 441	23 381
Seurakunta, säätiö yms. ¹⁾ – Församling, stiftelse o.d. ¹⁾ – Parish, foundation, etc. ¹⁾	6	83	35	10 714	3 551	16 959
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. ²⁾ – Aktiebol., andelslag o.d. ²⁾ – Joint-Stock company, co-operative so-ciety, etc. ²⁾	35	301	226	21 595	6 271	44 925
Perikunta, perheyhtiö – Dödsbo, familjebo- lag – Heirs, family enterprise	559	2 456	7 323	381 685	112 338	731 054
Yksityinen henkilö – Enskild person – <i>Private individual</i>	4 430	17 238	60 921	2 929 311	852 572	5 773 430
Yhteensä – Sammanlagt – Total	5 038	20 208	68 565	3 366 467	984 551	6 606 826

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 2003

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 2003

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 2003

¹⁾ Sisältää myös koulut – Inkluderar skolor – Includes schools

²⁾ Sisältää myös yhteismetsät, tuotantorenkaat, rekisteröidyt avoimet- ja kommandiitti-yhtiöt, toiminiiritykset sekä perustettavat yhtiöt – Inkluderar sammanfälld skog, produktionsringar, öppna och kommanditbolag, firmanamn företagen och bolag som kommer att grundas – Includes forest in joint ownership, production rings, commandity companies, businessname companies and companies to be founded

2.1.6. Maatilojen ¹⁾ peltopinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuosina 1990–2003
Lantbrukslägenheternas ¹⁾ åkerareal fördelad enligt ägaregrupp åren 1990–2003
Distribution of the total area of arable land by owner group in 1990–2003

Tilan omistaja – Lägenhets ägare <i>Owner of farm</i>	1990		1995		1997		1998	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Valtio – Staten – State	8 994	0,4	7 956	0,4	4 668	0,2	4 506	0,2
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund – Municipality or municipal federation	4 787	0,2	3 211	0,1	5 088	0,2	3 643	0,2
Seurakunta, säätiö yms. – Församling, stiftelse o.d. – Parish, foundation, etc.	3 768	0,2	2 660	0,1	2 856	0,1	3 402	0,1
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. – Aktiebol., andelslag o.d. – Joint-Stock company, co-operative society, etc.	8 652	0,4	7 030	0,3	7 944	0,4	8 620	0,5
Perikunta, perheyhtiö – Dödsbo, familjebolag – Heirs, family enterprise	273 774	12,2	252 804	11,7	241 642	11,2	241 803	10,6
Yksityinen henkilö – Enskild person – Private individual	1 938 735	86,6	1 893 643	87,4	1 899 107	87,9	1 939 818	88,4
Yhteensä – Sammanlagt – Total	2 238 710	100,0	2 167 304	100,0	2 161 307	100,0	2 201 791	100,0

Tilan omistaja – Lägenhets ägare <i>Owner of farm</i>	2000		2001		2002		2003	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Valtio – Staten – State	4 119	0,2	4 066	0,2	3 921	0,2	3 880	0,2
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund – Municipality or municipal federation	3 451	0,2	3 432	0,2	3 587	0,2	3 469	0,2
Seurakunta, säätiö yms. – Församling, stiftelse o.d. – Parish, foundation, etc.	2 844	0,1	2 549	0,1	2 476	0,1	2 611	0,1
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. – Aktiebol., andelslag o.d. – Joint-Stock company, co-operative society, etc.	10 797	0,5	11 887	0,5	13 575	0,6	16 757	0,7
Perikunta, perheyhtiö – Dödsbo, familjebolag – Heirs, family enterprise	235 380	10,6	234 952	10,6	233 390	10,5	234 575	10,5
Yksityinen henkilö – Enskild person – Private individual	1 955 168	88,4	1 962 076	88,4	1 970 808	88,5	1 974 309	88,3
Yhteensä – Sammanlagt – Total	2 211 759	100,0	2 218 961	100,0	2 227 757	100,0	2 235 601	100,0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990 ja 2000, maatilarekisteri 1995–1998 ja 2001–2003

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksräkningen 1990 och 2000, lantbruksregistret 1995–1998 och 2001–2003

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990 and 2000, Farm Register 1995–1998 and 2001–2003

¹⁾ Tuotantotoimintaa harjoittavat ns. aktiivitalat – Sk. aktiva lantbrukslägenheter som idkar produktionsverksamhet – Active farms engaging in production

2.1.7. Maatilojen ¹⁾ keskimääräinen peltoala alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1990–2003
Lantbrukslägenheternas ¹⁾ medelåkerareal områdesvis år 2003 och i hela landet åren 1990–2003
Average arable land area of farms ¹⁾ by Employment and Economic Development Centre, 2003 and in the whole country 1990–2003

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Vähintään 1 hehtaarin tilat Gårdar med minst 1 hektar åker <i>Farms with 1 or more hectares arable land</i>	Vähintään 3 hehtaarin tilat Gårdar med minst 3 hektar åker <i>Farms with 3 or more hectares arable land</i>	Kaikki maatilat Alla gårdar <i>All farms</i>
ha			
Uudenmaan	40,14	40,48	40,06
Varsinais-Suomen	37,08	37,46	37,02
Satakunnan	30,14	30,43	30,09
Hämeen	36,04	36,25	36,02
Pirkanmaan	30,16	30,37	30,10
Kaakkois-Suomen	30,39	30,66	30,32
Etelä-Savon	20,82	21,10	20,74
Pohjois-Savon	27,57	27,87	27,50
Pohjois-Karjalan	28,29	28,56	28,19
Keski-Suomen	24,47	24,72	24,41
Etelä-Pohjanmaan	29,25	29,42	29,20
Pohjanmaan	28,23	28,40	28,16
Pohjois-Pohjanmaan	34,15	34,33	34,04
Kainuun	24,93	25,14	24,93
Lapin	20,84	21,04	20,80
Ahvenanmaa	21,59	22,59	21,31
Koko maa – Hela landet – Whole country	30,59	30,86	30,52
1990	17,34	18,58	..
1991	17,66	19,02	..
1992	18,06	19,50	..
1993	18,78	20,27	..
1994	19,20	20,69	..
1995	21,68	22,33	..
1996	22,90	23,43	..
1997	23,96	24,40	..
1998	25,00	25,42	..
2000	28,03	28,34	27,97
2001	29,07	29,37	28,91
2002	29,97	30,24	29,90
2003	30,59	30,86	30,52

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1991–1998 ja 2001–2003, maatalouslaskenta 1990 ja 2000

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1991–1998 och 2001–2003, lantbruksräkningen 1990 och 2000

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1991–1998 and 2001–2003, Agricultural Census 1990 and 2000

¹⁾ Tuotantotoimintaa harjoittavat ns. aktiivitalat – Sk. aktiva lantbrukslägenheter som idkar produktionsverksamhet – Active farms engaging in production

2.1.8. Maatilojen ¹⁾ keskimääräinen peltoala tuotantosuunnittain, 1995–2003
Lantbrukslägenheternas ¹⁾ medelåkerareal enligt produktionsinriktning, 1995–2003
Average area of arable land of the farms ¹⁾ by production sector, 1995–2003

Tuotantosuunta Produktionsinriktning Production sector	1995	1996	1997	1998	2000	2001	2002	2003
	ha/tila – ha/lägenhet – ha/farm							
Lypsykarjatalous – Mjölproduktion – Milk production	23,99	25,36	26,64	28,49	32,63	34,13	35,63	36,75
Sikatalous – Svinhushållning – Pig husbandry. . .	32,07	33,85	35,76	37,73	43,59	45,95	47,91	49,37
Siipikarjatalous – Fjäderfåhushållning – Poultry. .	26,92	28,61	30,00	32,21	37,58	39,81	41,67	43,40
Hevostalous – Hästhushållning – Horse husbandry	8,57	8,74	8,83	8,90	9,52	9,74	10,02	10,17
Viljanviljely – Spannmålsproduktion – Crop husbandry	23,09	23,93	24,71	25,14	27,17	27,89	28,65	29,19
Yhteensä – Sammanlagt – Total	21,68	22,90	23,96	25,00	27,97	28,91	29,90	30,52

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1995–1998 ja 2001–2003, maatalouslaskenta 2000

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1995–1998 och 2001–2003, lantbruksräkningen 2000

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1995–1998 and 2001–2003, Agricultural Census 2000

¹⁾ Tuotantotoimintaa harjoittavat ns. aktiivitalat. Vuosina 1995–1998 tilastoitu vain yli yhden hehtaarin tilat – Sk. aktiva lantbrukslägenheter som idkar produktionsverksamhet. Under åren 1995–1998 har statistik endast upprättats över lantbrukslägenheter på mer än en hektar – Active farms engaging in production. Statistics for 1995–1998 include only farms of over 1 ha

2.1.11. Pellon metsitys alueittain ¹⁾, 1997–2003
Beskogning av åker områdesvis ¹⁾, 1997–2003
Afforestation of arable land by district ¹⁾, 1997–2003

Metsäkeskus Skogscentral Forestry centres	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	ha						
Ahvenanmaa	10	5	4	6	5	5	3
Rannikko	276	212	261	145	166	191	41
Lounais-Suomi	393	334	206	351	245	136	70
Häme-Uusimaa	571	516	248	290	263	181	122
Kaakkois-Suomi	1 000	934	719	923	747	237	225
Pirkanmaa	596	309	326	287	310	121	131
Etelä-Savo	963	911	862	587	775	291	376
Etelä-Pohjanmaa	922	734	625	472	380	156	129
Keski-Suomi	799	589	432	598	673	363	97
Pohjois-Savo	1 194	863	935	746	924	310	284
Pohjois-Karjala	1 324	902	809	829	887	407	235
Keski-Pohjanmaa ²⁾	295	–	–	–	–	–	–
Kainuu	366	233	189	239	267	185	157
Pohjois-Pohjanmaa	521	492	430	253	285	99	73
Lappi	73	101	117	56	82	25	13
Koko maa– Hela landet – Whole country ...	9 303	7 135	6 163	5 782	6 009	2 707	1 956

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Metsätalastollinen tietopalvelu

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Skogsstatistik info

Source: The Finnish Forest Research Institute: Forest Statistics Information Service

¹⁾ Ks. kartta s. 47 – Se kartan på sidan 47 – See map on page 47

²⁾ Lakkautettu 1.1.1998; alue jaettu Etelä- ja Pohjois-Pohjanmaan kesken – Avskaffad 1.1.1998; området uppdelat mellan Södra och Norra Österbotten – Ceased to exist on 1.1.1998; district divided between Etelä- and Pohjois-Pohjanmaa

2.1.12. Maa- ja metsätilojen ¹⁾ maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 2003
Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas ¹⁾ jorddisponering enligt ägaregrupp, 2003
Land use on farms and forest estates ¹⁾ by owner category, 2003

Omistaja Ägare Owner	Maatalousmaa Lantbruksareal Agricultural land		Kasvullinen metsämaa Växtlig skogsmark Productive forest land		Muu maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanlagt Total	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Valtio – Staten – State	8 448	0,3	4 112 314	24,0	4 349 751	48,6	8 470 513	29,5
Kunnat ja kuntainliitot – Kommuner och kommunal- förbund – Municipalities and municipal feder- ations	35 096	1,3	328 360	1,9	118 032	1,3	481 488	1,7
Seurakunnat ja säätiöt – Församlingar och stiftelser – Parishes and foundations	17 773	0,7	319 860	1,9	113 728	1,3	451 361	1,6
Osakeyhtiöt ja osuuskunnat – Aktiebolag och an- delslag – Joint-Stock companies and co-opera- tive societies	20 983	0,8	1 576 202	9,2	668 447	7,5	2 265 632	7,9
Perikunnat – Dödsbon – Heirs	231 621	8,8	1 210 870	7,1	454 531	5,1	1 897 022	6,6
Yksityiset – Privata – Private	2 078 740	79,1	7 865 550	45,8	2 532 267	28,3	12 476 557	43,4
Yhtymät – Förbund – Groups	235 212	9,0	1 751 120	10,2	721 820	8,1	2 708 152	9,4
Yhteensä – Sammanlagt – Total	2 627 873	100,0	17 164 276	100,0	8 958 576	100,0	28 750 725	100,0

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilalaskennan tilasto 2003
 Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslägenheternas räkning 2003
 Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation 2003

¹⁾ Metsätila; ks. määritelmä s. 13 – Skogsbrukslägenhet; se definitioner på sidan 16 – Forest estate; see definitions on page 17

2.1.15. Metsätalousmaa omistajaryhmittäin Etelä-Suomessa ¹⁾, Pohjois-Suomessa ²⁾ ja koko maassa vuosina 1992–2002 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan
Skogsbruksmark enligt ägaregrupp i Södra Finland ¹⁾, Norra Finland ²⁾ och i hela landet åren 1992–2002 enligt riksskogstaxeringen
Forestry land by owner category in South Finland ¹⁾, North Finland ²⁾ and in whole country in 1992–2002 according to the National Forest Inventory

Metsätalousmaa Skogsbruksmark Forestry land	Alue Område Area	Yksityiset Enskilda Private	Yhtiöt Aktiebolag Companies	Valtio Staten State	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
1000 ha – %						
Metsämaa Skogsmark <i>Forest land</i>	Etelä-Suomi – Södra Finland – South Finland	8 341 74,7	1 341 12,0	828 7,4	661 5,9	11 170 100,0
	Pohjois-Suomi – Norra Finland – North Finland	3 996 43,7	477 5,2	4 260 46,6	403 4,4	9 136 100,0
	Koko maa – Hela landet – Whole country	12 337 60,8	1 818 9,0	5 088 25,1	1 064 5,2	20 306 100,0
Kitumaa Tvinmark <i>Scrub land</i>	Etelä-Suomi – Södra Finland – South Finland	276 64,5	52 12,1	64 15,0	36 8,4	428 100,0
	Pohjois-Suomi – Norra Finland – North Finland	683 28,9	63 2,7	1 538 65,0	81 3,4	2 366 100,0
	Koko maa – Hela landet – Whole country	959 34,3	115 4,1	1 602 57,4	117 4,2	2 793 100,0
Joutomaa Impediment <i>Waste land</i>	Etelä-Suomi – Södra Finland – South Finland	164 46,6	33 9,4	98 27,8	57 16,2	353 100,0
	Pohjois-Suomi – Norra Finland – North Finland	490 18,3	59 2,2	2 053 76,7	76 2,8	2 678 100,0
	Koko maa – Hela landet – Whole country	654 21,6	92 3,0	2 151 71,0	133 4,4	3 031 100,0
Muu metsätalousmaa ³⁾ Annan skogsbruksmark ³⁾ <i>Other forestry land ³⁾</i>	Etelä-Suomi – Södra Finland – South Finland	52 59,8	12 13,8	16 18,4	7 8,0	86 100,0
	Pohjois-Suomi – Norra Finland – North Finland	27 42,2	6 9,4	25 39,1	6 9,4	64 100,0
	Koko maa – Hela landet – Whole country	79 52,3	18 11,9	41 27,2	13 8,6	151 100,0
Metsätalousmaa yhteensä Skogsbruksmark sammanlagt <i>Total forestry land</i>	Etelä-Suomi – Södra Finland – South Finland	8 833 73,4	1 438 11,9	1 005 8,3	761 6,3	12 037 100,0
	Pohjois-Suomi – Norra Finland – North Finland	5 196 36,4	605 4,2	7 877 55,3	567 4,0	14 244 100,0
	Koko maa – Hela landet – Whole country	14 029 53,4	2 043 7,8	8 882 33,8	1 328 5,1	26 281 100,0

2.1.15. Jatk. – Forts. – Cont.

Alue Område Area	Metsätalousmaa Skogsbruksmark Forestry land	Yksi- tyiset Enskilda Private	Yhtiöt Aktie- bolag Companies	Valtio Staten State	Muut Övriga Others	Yhteensä Samman- lagt Total
%						
Etelä-Suomi Södra Finland <i>South Finland</i>	Metsämaa – Skogsmark – Forest land	94,4	93,3	82,4	86,9	92,8
	Kitumaa – Tvinmark – Scrub land	3,1	3,6	6,4	4,7	3,6
	Joutomaa – Impediment – Waste land	1,9	2,3	9,8	7,5	2,9
	Muu metsätalousmaa – Annan skogsbruksmark – Other forestry land	0,6	0,8	1,6	0,9	0,7
	Yhteensä – Sammanlagt – Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Pohjois-Suomi Norra Finland <i>North Finland</i>	Metsämaa – Skogsmark – Forest land	76,9	78,8	54,1	71,1	64,1
	Kitumaa – Tvinmark – Scrub land	13,1	10,4	19,5	14,3	16,6
	Joutomaa – Impediment – Waste land	9,4	9,8	26,1	13,4	18,8
	Muu metsätalousmaa – Annan skogsbruksmark – Other forestry land	0,5	1,0	0,3	1,1	0,4
	Yhteensä – Sammanlagt – Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Koko maa Hela landet <i>Whole country</i>	Metsämaa – Skogsmark – Forest land	87,9	89,0	57,3	80,1	77,3
	Kitumaa – Tvinmark – Scrub land	6,8	5,6	18,0	8,8	10,6
	Joutomaa – Impediment – Waste land	4,7	4,5	24,2	10,0	11,5
	Muu metsätalousmaa – Annan skogsbruksmark – Other forestry land	0,6	0,9	0,5	1,0	0,6
	Yhteensä – Sammanlagt – Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Valtakunnan metsien VIII ja IX inventointi
Källa: Skogsforskningsinstitutet: Den VIII och IX riksskogstaxeringen
Source: The Finnish Forest Research Institute: The 8th and 9th National Forestry Inventory

¹⁾ 1996–2000

²⁾ 1992–1994, 2001–2002. Pohjois-Suomen alueeseen kuuluvat Oulun ja Lapin läänit – Till Norra Finlands område hör Uleåborgs och Lapplands län – The area of northern Finland consists of the Province of Oulu and the Province of Lapland

³⁾ Tiet, varastot jne. – Vägar, upplagsplatser o.s.v. – Forest roads, loading sites etc.

2.1.16. Valmistuneet¹⁾ maatalousrakennukset, 2001–2003
Uppförda¹⁾ lantbruksbyggnader, 2001–2003
Farm buildings completed¹⁾, 2001–2003

Käyttötarkoitus Användningssyfte <i>Intended use</i>	2001		2002		2003	
	1 000 m ³	Kpl – St <i>Number</i>	1 000 m ³	Kpl – St <i>Number</i>	1 000 m ³	Kpl – St <i>Number</i>
Kotieläinrakennukset – Husdjursbyggnader – <i>Livestock buildings</i>	2 058	1 063	1 957	1 031	1 957	893
Turkistarhat – Skugghus för pälsdjur – <i>Fur animal shelters</i>	56	43	70	56	62	33
Maatalousrakennukset ²⁾ – Lantbruksbyggnader ²⁾ – <i>Farm buildings</i> ²⁾	1 713	1 633	1 702	1 581	1 466	1 312
Kasvihuoneet – Växthus – <i>Greenhouses</i>	439	74	492	69	439	96
Yhteensä – Sammanlagt – Total	4 266	2 813	4 220	2 737	3 923	2 334

Lähde: Tilastokeskus: Talonrakennustilasto 2001–2003
 Källa: Statistikcentralen: Husbyggnadsstatistik 2001–2003
 Source: Statistics Finland: House construction statistics 2001–2003

- ¹⁾ Sisältää sekä uudisrakennukset että laajennukset – Innefattar både nybyggnader och tillbyggnader – *Including new buildings and extensions*
²⁾ Maatalousrakennuksiin sisältyvät muihin ryhmiin kuulumattomat maa-, metsä- ja kalatalouden rakennukset, kuten konesuojat, säilytysrakennukset, viljankuivaamot ja viljansäilytysrakennukset – Lantbruksbyggnader innefattar de jord- och skogsbruks- samt fiskerihushållningsbyggnader som inte hör till de andra grupperna, såsom maskinlådor, förvaringsbyggnader, sädestorkar och förvaringsbyggnader för spannmål – *Includes buildings connected with agriculture, forestry and fishing not included in the other groups, such as sheds for machinery, storage buildings, grain driers and buildings for storing grain*

2.2. Tuotantovälineet ja -panokset

Kotieläinten lukumäärät (taulut 2.2.1., 2.2.6., 2.2.10. ja 2.2.13.) on saatu vuodesta 1995 lähtien toukokuun alun tilanteen mukaisena vuonna 1995 perustettuun maaseutuelinkeinorekisteriin kuuluvasta yhdenntetystä hallinto- ja valvontajärjestelmästä (IACS), jonka tiedot perustuvat viljelijöiden toimittamiin maatalouden perustukihakemuslomakkeisiin. Vuosien 2000–2003 tietoja on täydennetty lisäksi tukea hakemattomien maatilojen tiedoilla, jotka on saatu suoraan viljelijöille kohdistetulla tilastokyselyllä. Nautaeläinten lukumääriä koskevia tietoja on täydennetty vuosina 1996–1998 nautarekisterin tiedoilla. Vuosien 1999–2003 nautaeläinten lukumäärät perustuvat yksinomaan nautarekisteriin. Vuoteen 1994 saakka tiedot kerättiin Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen suorittamista maatilatutkimuksista (aikaisemmin otantatiedustelu). Maatilaräkisterin perusjoukosta poimittuun otokseen kuuluilta n. 15 000 viljelijältä kerättiin tiedot kaksi kertaa vuodessa (1.6. ja 1.12.) haastattelemalla. Taulun 2.2.14. hevosia koskevat tiedot on saatu Suomen Hippos r.y.:ltä.

Vuosien 1995–2003 kotieläinmääriä ei voida kaitilla osin suoraan verrata aikaisempien vuosien lukuihin, koska vuodesta 1995 alkaen käytetyt EU:n mukaiset luokittelut poikkeavat jonkin verran aikaisemmin käytetyistä. Sikojen kohdalla ainoastaan sikojen kokonaismäärää voidaan verrata pidemällä aikavälillä. Sen sijaan emakoiden ja karjujen määrät eivät ole suoraan vertailukelpoisia, koska EU:n mukaisen määritelmän mukaan emakoiksi ja karjuiksi lasketaan aikaisempaa nuoremmat siat.

Maatilojen ja kotieläinten lukumäärien jakaumat karjakokoluokittain saadaan nautaeläinten osalta nautarekisteristä. Muiden kotieläimien tiedot perustuvat tukea hakeneiden tilojen osalta yhdenntettyyn hallinto- ja valvontajärjestelmään ja tukea hakemattomien tilojen osalta erilliseen tilastokyselyyn.

Kotieläimiä ja karjakokoluokkia koskevia tietoja on esitetty myös tarkemmin luokiteltuna Maatilaräkisteri - julkaisussa sarjassa SVT Maa-, metsä- ja kalatalous.

Maitotilaneuvonnan tuotoseurannassa mukana olevien karjojen määrää, eläinten lukumääriä ja jakautumista roduittain tarkastellaan tauluissa 2.2.4. ja 2.2.5. Tiedot saadaan Maaseutukeskusten Liiton maitotilaneuvonnan tilastoista.

MTT Maatalousteknologian tutkimuksen (VAKOLA) tilastot maatalouskoneiden myynnistä ja myynnin kotimaisuusasteesta (taulu 2.2.16.) perustuvat liikkeiden ilmoituksiin.

Taulun 2.2.17. rehuseosten valmistusta koskevat tilastot on saatu Kasvintuotannon tarkastuskeskuksesta.

Maatiloille myytyjen väkilannoitteiden määrissä (taulu 2.2.18.) ei ole mukana metsälannoitteita. Taulussa 2.2.19. käytetty viljelyksessä oleva peltoala perustuu tietopalvelukeskuksen pellonkäyttötilastoihin. Se ei sisällä kesantoalaa. Lannoitusvuodesta 2000/2001 alkaen tilastoissa on mukana myös maahan tuotujen väkilannoitteiden sisältämät kasviraivinemäärät. Aikaisempien vuosien tiedot perustuvat ainoastaan Kemira Agro Oy:n tilastoihin.

Sekä maanparannuskalkin että torjunta-aineiden myyntitilastot lasketaan valmistajien ilmoitusten perusteella. Kalkitusyhdistys saa maanparannuskalkin myyntitiedot sekä jäsenethtailtaan että Kemira Agro Oy:ltä (taulu 2.2.20.). Kasvintuotannon tarkastuskeskus pitää tilastoa kasvinsuojeluaineiden myynnistä valmistajien ja maahantuojien ilmoitusten perusteella (taulu 2.2.21.).

2.2. Produktionsmedel och -insatser

Uppgifter om antalet husdjur (tabellerna 2.2.1., 2.2.6., 2.2.10. och 2.2.13.) anger situationen i början av maj och är, sedan år 1995, baserade på det till landsbygdsnäringsregistret tillhörande det integrerade systemet för administration och kontroll (IACS). Uppgifterna i IACS är baserade på odlarnas ansökningar om basstöd för jordbruket. Uppgifterna gällande åren 2000–2003 har dessutom, för de lantbrukslägenheter som inte ansökt om stöd, kompletterats med förfrågningar riktade direkt till odlarna. Uppgifter om antal nötkreatur har under åren 1996–1998 kompletterats med uppgifter ur nötkreatursregistret. Uppgifterna om antal nötkreatur under åren 1999–2003 är baserade enbart på nötkreatursregistret. Till och med år 1994 insamlades uppgifterna via gårdsundersökningar (tidigare urvalsundersökningar) som utfördes av Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral. Uppgifterna insamlades två gånger per år (1.6 och 1.12) genom att intervjua ca 15 000 odlare, som ingick i samplet som plockades ur basmängden i lantbruksregistret. Uppgifterna i tabellen 2.2.14. gällande hästar, har erhållits av Suomen Hippos r.f.

Uppgifterna om husdjurens antal åren 1995–2003 är inte i alla fall direkt jämförbara med de tidigare årens uppgifter, eftersom de nya, enligt EU överensstämmande klassificeringarna skiljer sig i viss mån från de tidigare använda. I svinens fall är endast uppgifterna om svinens totalantal jämförbara under ett längre tidsavsnitt. Uppgifterna om suggors och galtars antal är däremot inte direkt jämförbara, eftersom yngre djur än tidigare räknas till suggor och galtar, i enlighet med EU:s bestämmelser.

Uppgifterna om antalet lantbrukslägenheter och husdjur enligt besättningsstorlek, erhålls för nötkreaturens del ur nötkreatursregistret. Uppgifterna om övriga husdjur erhålls ur det integrerade systemet för administration och kontroll, gällande de lantbrukslägenheter som ansökt om stöd. Uppgifter om övriga husdjur erhålls genom en separat statistikförfrågan av de lantbrukslägenheter som inte an-

sökt om stöd. Uppgifter om husdjur och besättningsstorleksgrupper ingår, presenterade enligt en noggrannare klassificering, i publikationen Lantbruksregister, i serien Jord- och skogsbruk samt fiske.

Uppgifter om antal nötkreatur som ingår i mjölkgårdsrådgivning, det totala antalet djur samt djurens fördelning enligt ras, ingår i tabellerna 2.2.4. och 2.2.5. Uppgifterna erhålls ur statistik över mjölkgårdsrådgivning av Maaseutukeskusten Liitto r.y.

Statistiken över försäljningen av lantbruksmaskiner och statistiken över den inhemska graden av försäljningen (tabell 2.2.16.) uppgörs av MTT Lantbruks teknologisk forskning (VAKOLA) och baserar sig i huvudsak på centralaffärernas anmälningar.

Uppgifterna om tillverkningen av foderblandningar i tabell 2.2.17. är erhållna från Kontrollcentralen för växtproduktion.

Mängderna till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel innefattar inte skogsgödselmedel (tabell 2.2.18). Utnyttjad jordbruksmark, som nämns i tabell 2.2.19. är baserad på informationstjänstcentralens statistiska uppgifter om åkeranvändning. Den innefattar inte areal i träda. Från och med gödslingsåret 2000/2001, ingår i statistiken även uppgifter om mängder växtnäring i importerade konstgödselmedel. Uppgifter gällande tidigare år är baserade enbart på Kemira Agro Ab:s statistik.

Försäljningsstatistiken över såväl jordförbättringskalk som växtskyddsmedel har uppgjorts på basen av producenternas anmälningar. Kalkningsföreningen får uppgifter om försäljningen av jordförbättringskalk både från sina medlemsfabriker och från Kemira Agro Ab (tabell 2.2.20.). Kontrollcentralen för växtproduktion för statistik över försäljningen av växtskyddsmedel på basis av anmälningar från producenterna och importörerna (tabell 2.2.21.).

2.2. Means of production and inputs

Since 1995, the livestock figures (Tables 2.2.1., 2.2.6., 2.2.10. and 2.2.13.) have been obtained from the Integrated Administration and Control System (IACS) included in the Rural Business Register, which was established in 1995. The information is based on forms that farmers have used to apply for basic agricultural aid. Included in the 2000–2003 figures are data on farms that have not applied for aid, obtained from a direct statistical survey of farmers. The figures for head of cattle have been supplemented with data obtained from the Bovine Register in 1996–1998. The 1999–2003 figures for cattle are based solely on the Bovine Register. Until 1994, the data were obtained from farm surveys (previously from sample surveys) conducted by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. The data was collected twice a year (June 1 and December 1) by interviewing from a sample of 15,000 farmers picked from the population of the Farm Register. The data on horses presented in Table 2.2.14. were supplied by Finland's Hippos.

The 1995–2003 livestock numbers are not altogether comparable with the figures for previous years, since the EU classifications now applied differ somewhat from those used previously. In the case of pigs, only the total figure is comparable in the long term. The numbers of boars and sows, on the other hand, are not directly comparable, because, according to the EU classification, pigs now defined as boars and sows are younger than those reported earlier.

With regard to cattle, the distribution of farms and the number of livestock by herd size is obtained from the Bovine Register. The data on other livestock for farms that have applied for aid are based on the Integrated Administration and Control System, and for farms that have not applied for aid on a separate statistical survey. A more detailed classification of the data on livestock and the number of livestock by herd size is also available in

the publication *Farm Register*, which is included in the series *Official Statistics of Finland, Agriculture, forestry and fishery*.

The livestock covered by livestock monitoring activities, and the number and distribution of livestock by breed, are examined in Tables 2.2.4. and 2.2.5. The data are obtained from the livestock monitoring statistics compiled by the Association of the Rural Centres.

The statistics compiled by MTT Engineering Research (VAKOLA) on sales of farm machines and the contribution of domestic products in the sales (Table 2.2.16.) are based chiefly on information provided by central wholesalers.

The statistics on feed mixture manufacture in Table 2.2.17. are from the Plant Production Inspection Centre.

Forest fertilizers are not included in the statistics on the sales of commercial fertilizers to farms (Table 2.2.18). The cultivated land area given in Table 2.2.19. was obtained from the statistics on arable land kept by the Information Centre. Fallowing land is not included. As of the fertilizer year 2000/2001, the statistics cover also the plant nutrients included in the commercial fertilizers imported to Finland. Data on previous years was obtained solely from the statistics of Kemira Agro Ltd.

Sales statistics for soil improvement lime and pesticides are calculated on the basis of notifications made by manufacturers. The Liming Association gets its sales information on lime for soil improvement from member plants and from Kemira Agro Ltd. (Table 2.2.20.). Plant Production Inspection Centre compiles statistics on the sales of pesticides on the basis of notifications made by manufacturers and importers (Table 2.2.21.).

2.2.4. Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1985–2003
Antal besättningar och djur inom mjölkgårdsrådgivning, 1985–2003
Number of herds and animals included in milk recording, 1985–2003

Vuosi År Year	Tuotosseuranta – Kokontroll – Milk recording			
	Mukana karjoja Medlemsbesättningar Member herds	Lehmiä Kor Cows	Osuus koko lehmäluvusta Andel av hela koantalet Proportion of total number of cows	Lehmiä keskimäärin/karja Kor i medeltal/besättning Average number of cows/herd
%				
1985	23 992	307 002	49,5	12,8
1986	24 109	306 984	50,9	12,7
1987	23 978	304 052	52,4	12,7
1988	23 630	293 576	54,9	12,4
1989	22 632	291 715	57,4	12,9
1990	22 441	292 607	59,3	13,0
1991	21 433	274 693	62,3	12,8
1992	20 726	271 750	63,6	13,1
1993	20 018	271 547	64,3	13,6
1994	19 842	272 016	65,6	13,7
1995	19 538	274 591	68,6	14,1
1996	18 875	272 839	69,3	14,5
1997	18 026	273 261	70,7	15,2
1998	17 288	273 296	71,6	15,8
1999	16 316	273 323	73,3	16,8
2000	15 208	270 575	75,0	17,8
2001	14 353	269 451	76,3	18,8
2002	13 593	265 547	76,9	19,5
2003	12 532	255 914	77,3	20,4

Lähde: ProAgria Maaseutokeskusten Liitto: Maitotilaneuvonnan tilastot
 Källa: Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över mjölkgårdsrådgivning
 Source: The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies

2.2.5. Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen lehmät roduittain, 1990–2003
Kor inom mjölkgårdsrådgivning per ras, 1990–2003
Cows included in milk recording by breed, 1990–2003

Vuosi År Year	% lehmistä – % av kor – % of cows				
	Ayrshire Ayrshire	Suomen karja Finsk boskap Finnish cattle	Friisiläiset Frisiska Friesian	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
1990	79,5	1,0	18,7	0,7	100,0
1991	79,2	0,9	19,1	0,8	100,0
1992	78,7	0,9	19,6	0,8	100,0
1993	78,1	0,9	20,1	0,9	100,0
1994	77,6	0,9	20,6	0,9	100,0
1995	76,9	0,9	21,3	0,9	100,0
1996	76,3	0,9	22,0	0,8	100,0
1997	76,2	0,9	22,2	0,7	100,0
1998	75,3	1,0	23,4	0,3	100,0
1999	74,8	1,0	24,0	0,2	100,0
2000	74,0	1,1	24,8	0,1	100,0
2001	73,1	1,1	25,7	0,1	100,0
2002	72,3	1,1	26,5	0,1	100,0
2003	72,0	1,1	26,9	0,1	100,0

Lähde: ProAgria Maaseutokeskusten Liitto: Maitotilaneuvonnan tilastot
 Källa: Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över mjölkgårdsrådgivning
 Source: The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies

2.2.9. Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.5.2003
Antal lantbrukslägenheter och svin enligt besättningsstorlek 1.5.2003
Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.5.2003

Sikoja yhteensä Svin sammanlagt Pigs total	Lihaskojoja Gödsvin Pigs ≥50 kg		Emakoita Suggor Sows		Karjuja Galtar Boars	
	Tiloja Lägenheter Farms	Eläimiä Djur Pigs	Tiloja Lägenheter Farms	Eläimiä Djur Sows	Tiloja Lägenheter Farms	Eläimiä Djur Boars
1 – 4	327	801	87	223	1 908	3 055
5 – 9	316	2 116	82	567	76	465
10 – 19	274	3 742	267	3 956	28	368
20 – 49	395	12 857	1 071	36 228	14	453
50 – 99	389	28 347	766	53 129	1	...
100 – 199	435	62 221	297	39 444	1	...
200 – 299	258	62 984	51	12 679	2	...
300 – 399	159	53 934	17	5 800	–	–
400 – 499	94	41 627	11	4 922	–	–
500 – 599	51	27 643	3	1 755	–	–
600 – 799	77	52 261	4	2 875	–	–
800 – 999	43	37 371	8	7 330	–	–
1 000 –	44	58 084	8	9 223	–	–
Yhteensä – Sammanlagt – Total	2 862	443 988	2 672	178 131	2 030	4 972
Kaikki tilat yhteensä – Alla lägenheter sammanlagt – All farms, total.	73 714	443 988	73 714	178 131	73 714	4 972

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Yhdenntetty hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) sekä erillinen kysely tukea hakemattomille tiloille
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) samt en separat statistikförfrågan gällande de lantbrukslägenheter som inte ansökt om stöd
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS) and a separate statistical survey of farms that have not applied for support

2.2.14. Hevosten lukumäärä^{1,2)} koko maassa, 1970–2003
Antal hästar^{1,2)} i hela landet, 1970–2003
Number of horses^{1,2)} in the whole country, 1970–2003

Vuosi År Year	Suomenhevostia Finska hästar Finnish horses	Lämminverisiä ravihevostia Varmblodiga travhästar Warm-blooded trotting horses	Lämminverisiä ratsuhevostia Varmblodiga ridhästar Warm-blooded riding horses	Poneja Ponnyer Ponies	Yhteensä Sammanlagt Total
	1 000 kpl – st – thousands				
1970.....	89,8	1,0	0,4	0,2	91,4
1975.....	36,5	4,9	1,4	0,6	43,4
1980.....	19,7	8,4	2,1	1,3	31,5
1981.....	19,0	9,1	2,4	1,6	32,1
1982.....	18,5	10,1	2,7	1,9	33,1
1983.....	18,4	10,7	2,9	2,3	34,3
1984.....	18,4	11,5	3,3	2,8	35,9
1985.....	18,4	12,0	3,6	3,1	37,3
1986.....	18,5	12,7	4,2	3,7	39,1
1987.....	14,1	12,8	4,5	4,2	35,6
1988.....	14,6	14,1	4,9	4,7	38,3
1989.....	15,1	15,4	5,7	5,4	41,6
1990.....	15,9	17,0	6,5	6,0	45,4
1991.....	16,6	18,3	6,8	6,4	48,1
1992.....	16,9	19,0	6,9	6,4	49,1
1993.....	17,0	18,8	6,9	6,3	49,0
1994.....	16,8	18,6	6,7	6,2	48,3
1995.....	17,4	19,3	7,0	6,2	49,9
1996.....	18,2	20,1	7,2	6,5	52,0
1997.....	19,2	21,0	7,7	6,7	54,6
1998.....	19,7	21,6	8,0	6,9	56,1
1999.....	19,4	21,2	9,0	6,6	56,2
2000.....	19,7	21,5	9,7	6,7	57,6
2001.....	19,8	21,9	10,2	6,7	58,6
2002.....	19,7	22,0	10,4	7,0	59,1
2003.....	19,7	22,2	11,0	7,3	60,2

Lähde: Suomen Hippos ry:n tilastot
 Källa: Statistik uppgjord av Finlands Hippos r.f.
 Source: Statistics of Finland's Hippos

1) Lukuihin sisältyvät myös maatilojen ulkopuolella olevat hevostet – Också hästar utanför lägenheterna ingår i talen – Incl. also horses not on farms

2) Eläinten lukumäärä 31.12. – Antal hästar 31.12. – Number of horses on 31.12.

2.2.20. Maanparannuskalkin myynti, 1990/91–2003/04 ^{2,3)}
Försäljning av jordförbättringskalk, 1990/91–2003/04 ^{2,3)}
Sale of lime for soil improvement, 1990/91–2003/04 ^{2,3)}

Lannoitusvuosi ¹⁾ Gödslingsår ¹⁾ Fertilizer year ¹⁾	milj. kg – million kg	kg/ha
1990/91	1 108,1	488
1991/92	636,7	277
1992/93	647,7	283
1993/94	985,7	433
1994/95	703,4	306
1995/96	1 011,1	472
1996/97	932,2	439
1997/98	992,5	467
1998/99	853,5	394
1999/00	819,0	376
2000/01	751,9	344
2001/02	712,9	325
2002/03	697,7	317
2003/04	592,0	268

Lähde: Kalkitusyhdistys
 Källa: Kalkningsföreningen
 Source: Lime Association

¹⁾ Lannoitusvuosi: 1.7.–30.6. Tiedot saatavissa myös kalenterivuositain. – Ett gödslingsår: 1.7.–30.6. Uppgifter fås också per kalenderår. – *Fertilizer year: 1 July – 30 June. Information available also by calendar years.*

²⁾ Luvut sisältävät kalkkivijauheen, magnesiumipitoinen kalkkivijauheen ja dolomiittikalkin myynnin Kalkitusyhdistyksen jäsenyriyten tehtailta – Siffrorna inbegriper försäljningen av kalkstensmjöl, magnesiumhaltigt kalkstensmjöl och dolomitkalk i Kalkföreningens medlemsföretags fabriker – *The figures include sales of powdered limestone, magnesium-bearing powdered limestone, and dolomite lime by member plants of the Liming Association*

³⁾ Sisältää kesantoalan – Inkl. trädesåker – *Incl. fallowed land*

2.2.21. Torjunta-aineiden myynti, 1997–2003
Försäljning av bekämpningsmedel, 1997–2003
Sale of pesticides, 1997–2003

Torjunta-aine Bekämpningsmedel <i>Pesticide</i>	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	1 000 kg						
Kasvitautilien torjunta-aineet – Bekämpningsmedel för växtsjukdomar – <i>Fungicides</i>	307,5	435,1	493,9	401,2	438,0	512,6	524,9
Tuhoeläinten torjunta-aineet maataloudessa – Bekämpningsmedel för skadeinsekter inom lantbruk – <i>Insecticides in agriculture</i>	136,0	136,0	190,4	157,6	107,5	180,9	158,0
Rikkakasvien torjunta-aineet – Bekämpningsmedel för ogräs inom lantbruk – <i>Herbicides in agriculture</i>	1 695,5	1 962,1	1 874,5	2 029,9	2 563,4	2 929,8	3 049,5
Torjunta-aineet metsätaloudessa – Bekämpningsmedel inom skogsbruk – <i>Pesticides in forestry</i>	37,2	28,0	10,5	7,3	6,2	8,5	13,2
Kasvunsäätet – Växtreglerare – <i>Growth regulators</i>	111,0	113,6	112,3	89,3	115,1	88,6	82,0
Niissä tehoainetta – I dessa verksam substans – <i>Content of active ingredients:</i>							
Kasvitautilien torjunta-aineet – Bekämpningsmedel för växtsjukdomar – <i>Fungicides</i>	153,5	208,9	219,7	178,4	192,3	225,1	222,3
Tuhoeläinten torjunta-aineet maataloudessa – Bekämpningsmedel för skadeinsekter inom lantbruk – <i>Insecticides in agriculture</i>	46,7	46,4	66,7	54,9	41,7	65,8	57,6
Rikkakasvien torjunta-aineet – Bekämpningsmedel för ogräs inom lantbruk – <i>Herbicides in agriculture</i>	733,9	843,9	790,2	862,4	1 120,1	1 277,8	1 339,4
Torjunta-aineet metsätaloudessa – Bekämpningsmedel inom skogsbruk – <i>Pesticides in forestry</i>	16,4	12,2	5,0	3,2	1,4	0,8	4,3
Kasvunsäätet – Växtreglerare – <i>Growth regulators</i>	64,3	65,0	63,5	51,6	69,1	51,5	47,3

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus ja Maatalouden tutkimuskeskus
 Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion och Jordbrukets forskningscentral
 Source: *Plant Production Inspection Centre and Agricultural Research Centre*

3. MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖVOIMA

Taulun 3.1. tiedot viljelijäväestön ja vakituisesti palkattujen henkilöiden määrästä on saatu vuoden 2000 maatalouslaskennasta ja vuoden 2003 maatalouden rakennetutkimuksesta. Viljelijäväestöön on laskettu viljelijät, viljelijöiden puoliset, muut viljelijäperheen jäsenet, maatalousyhtymien osakkaat sekä osakkaiden perheenjäsenet.

Viljelijöiden ikärakennetta kuvaa taulu 3.2., jossa esitetään viljelijöiden ikäjakama yksityishenkilöiden omistamien tilojen osalta. Tiedot ovat peräisin maaseutuelinkeinorekisteristä.

Taulu 3.3. kuvaa maatalouden työllistä työvoimaa. Aikasarjan lähteenä on käytetty Tilastokeskuksen väestölaskentoja 1970–1990 ja työssäkäyntitilastoja vuosilta 1995–2002.

Taulussa 3.4. tarkastellaan viljelijäperheen jäsenten ja vakituisesti palkattujen henkilöiden maata-

loudessa tekemien työtuntien määrää. Tiedot perustuvat maatalouden rakennetutkimukseen.

Luopumistuki (LUTU) on Suomen vanhojen luopumisjärjestelmien perinteelle rakennettu järjestelmä, joka täyttää viljelijöiden EU-varhaiseläkkeen tavoitteet ja ehdot. Maatalouden luopumistukijärjestelmästä on säädetty määräaikailla laeilla. Järjestelmän ensimmäinen soveltamisjakso koski luopumisia, jotka tapahtuivat vuosina 1995–1999 ja oli osittain EU-rahoitteinen. Toinen soveltamisjakso koski luopumisia vuosina 2000–2002. Luopumistuki nykymuotoisena on voimassa vuosina 2003–2006. Tietoja luopumistuesta on esitetty taulussa 3.5. Tiedot on saatu Melan tilastoista.

Maatalousyrittäjien eläkelaitos julkaisee tilastotietoa maatalouden tapaturmista internetsivuillaan sekä tietoja työtaturmista tilastokeskuksen vuosittaisessa julkaisussa **Työtaturmat**. Taulukon 3.6. tiedot on kerätty Melan tilastoaineistosta.

3. JORDBRUKSBEFOLKNING OCH ARBETSKRAFT

Uppgifterna i tabell 3.1. om jordbrukarbefolkningens och de varaktigt anställdas antal har fåtts från lantbruksräkningen år 2000 och lantbrukets strukturundersökning år 2003. Till jordbrukarbefolkningen har inräknats jordbrukare, jordbrukares maka/make, övriga familjemedlemmar i jordbrukarfamiljen, delägare i jordbrukssammanslutning samt delägares familjemedlemmar.

Jordbrukarbefolkningens åldersstruktur åskådliggörs i tabell 3.2, som presenterar åldersfördelningen bland jordbrukarna för de privatägda lantbrukslägenheternas del. Uppgifterna är baserade på landsbygdsnäringsregistret.

Tabell 3.3. beskriver lantbrukets sysselsatta arbetskraft. Källan för tidsserien är Statistikcentralens folkräkningar 1970–1990 och sysselsättningsstatistik från åren 1995–2002.

I tabell 3.4. granskas jordbrukares familjemedlemmars och de fast avlönades arbetstid i jordbruket. Uppgifterna baserar sig på lantbrukets strukturundersökning.

Avträdelsetödet (LUTU) är ett system som bygger på Finlands gamla avträdelssystem och som uppfyller målsättningarna och villkoren för odlarnas EU-förtidspension. Lantbrukets avträdelsetödsystem regleras med tidsbegränsade lagar. Den första tillämpningsperioden för systemet gällde avträdelser under åren 1995–1999 och var delvis EU-finansierad. Den andra tillämpningsperioden gällde avträdelser under åren 2000–2002. Avträdelsetödet i sin nuvarande form gäller för åren 2003–2006. Uppgifter om avträdelsetödet har presenterats i tabellen 3.5. Uppgifterna har erhållits från Lantbruksföretagarnas pensionsanstalts statistik.

Lantbruksföretagarnas pensionsanstalt publicerar statistikuppgifter om olycksfall i lantbruket på sin webbplats och uppgifter om arbetsolyckor i Statistikcentralens årspublikation **Arbetsolycksfall**. Uppgifterna i tabellen 3.6. har samlats från Lantbruksföretagarnas pensionsanstalts statistikmaterial.

3. FARM POPULATION AND LABOUR FORCE

The information on the size of the farm population and the number of workers in permanent employment given in Table 3.1 was obtained from the 2000 Agricultural Census and the 2003 Farm Structure Survey. Included in the farm population are farmers, farmers' spouses, other members of the farm population, joint owners in farming enterprises and their family members.

The age structure of farmers is depicted in Table 3.2, which presents the age distribution of farmers on privately owned farms. The data are from the Rural Business Register.

The figures in Table 3.3. describe the active work force employed in agriculture. The time series is based on Statistics Finland censuses conducted in 1970–1990 and employment statistics for 1995–2002.

Table 3.4 gives the number of hours worked in agriculture by members of farming families and by workers in permanent employment. The figures are based on the Farm Structure Survey.

The farm closure allowance system is based on the old systems but responds better to the objectives and terms of the EU early retirement pension for farmers. The farm closure allowance system has been laid down in laws of definite duration. The first application period of the system concerned farm closures in the period 1995–1999 and it was co-financed by the EU. The second application period concerned farm closures in the period 2000–2002. The farm closure allowance system in its present form is in force in the period 2003–2006. Data on the allowance are given in Table 3.5. The figures were obtained from the Farmers' Social Insurance Institution.

*The Farmers' Social Insurance Institution publishes statistical data on farm accidents on its website as well as data on accidents at work in the annual publication **Accidents at Work** of Statistics Finland. The figures for Table 3.6 were collected from statistical material of the Farmers' Social Insurance Institution.*

3.4. Maatiloilla työskennelleiden viljelijöiden, maatalousyhtymien osakkaiden, perheenjäsenien ja vakinaisesti palkattujen työntekijöiden määrä maataloudessa tehtyjen työtuntien mukaan, 2003
Antal på lantbrukslägenheterna arbetande brukare, jordbrukssammanslutningarnas delägare, familjemedlemmar och fast avlönade enligt arbetstimmar i jordbruket, 2003
Number of farmers, joint owners of farming enterprises, family members and permanently employed persons working on farms according to number of hours worked in agriculture, 2003

	Työtunteja maataloudessa/vuosi – Timmar per år i jordbruket <i>Working hours in agriculture/year</i>							Yhteensä Inalles <i>Total</i>
	0	1– 449	450– 899	900– 1349	1350– 1799	1800– 2999	3000–	
Henkilöitä, kpl – Personer, st – Persons, number								
Miehet – Män – Men								
Viljelijät ja yhtymien osakkaat – Brukare och delägare – <i>Farmers and joint owners</i>	70	16 536	9 756	8 288	4 794	10 860	19 478	69 782
Viljelijöiden puoliset – Maka/make – <i>Spouses</i>	–	1 878	863	576	302	375	493	4 487
Muut perheenjäsenet – Övriga familjemedlemmar – <i>Other family members</i>	–	21 241	5 107	2 299	1 032	1 154	785	31 618
Vakinaisesti palkatut – Fast avlönade – <i>Workers in permanent employment</i>	–	305	274	499	564	1 093	172	2 907
Yhteensä – Inalles – Total	70	39 960	16 000	11 662	6 692	13 482	20 928	108 794
Naiset – Kvinnor – Women								
Viljelijät ja yhtymien osakkaat – Brukare och delägare – <i>Farmers and joint owners</i>	101	3 440	1 291	977	591	1 255	2 136	9 791
Viljelijöiden puoliset – Maka/make – <i>Spouses</i>	–	16 265	3 823	3 016	2 399	5 295	6 477	37 275
Muut perheenjäsenet – Övriga familjemedlemmar – <i>Other family members</i>	–	10 158	1 516	823	428	412	312	13 649
Vakinaisesti palkatut – Fast avlönade – <i>Workers in permanent employment</i>	–	166	145	262	393	548	71	1 585
Yhteensä – Inalles – Total	101	30 029	6 775	5 078	3 811	7 510	8 996	62 300
Yhteensä – Inalles – Total								
Viljelijät ja yhtymien osakkaat – Brukare och delägare – <i>Farmers and joint owners</i>	171	19 976	11 047	9 265	5 385	12 115	21 614	79 573
Viljelijöiden puoliset – Maka/make – <i>Spouses</i>	–	18 143	4 686	3 592	2 701	5 670	6 970	41 762
Muut perheenjäsenet – Övriga familjemedlemmar – <i>Other family members</i>	–	31 399	6 623	3 122	1 460	1 566	1 097	45 267
Vakinaisesti palkatut – Fast avlönade – <i>Workers in permanent employment</i>	–	471	419	761	957	1 641	243	4 492
Yhteensä – Inalles – Total	171	69 989	22 775	16 740	10 503	20 992	29 924	171 094

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouden rakennetutkimus 2003

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbrukets strukturundersökning 2003

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Structure Survey 2003

3.5. Myönnettyjen luopumistukien lukumäärä ikäluokittain, 1998–2003
Antal beviljade avträdelsetöd enligt åldersklass, 1998–2003
Number of farm closure allowances by age, 1998–2003

Ikä Ålder Age	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	Kpl – St Number						%
Uinuvat ¹⁾ – Vilande ¹⁾ – Pending ¹⁾	216	388	148	115	214	163	17,5
55	417	699	122	206	197	82	8,8
56	191	281	233	267	285	185	19,8
57	154	236	170	100	135	124	13,3
58	134	241	121	70	65	108	11,6
59	119	212	140	52	83	55	5,9
60	116	176	97	99	53	61	6,5
61	89	152	91	53	75	34	3,6
62	67	88	56	62	43	50	5,4
63	34	59	38	47	38	29	3,1
64	36	48	45	44	65	42	4,5
Yhteensä – Sammanlagt – Total	1 573	2 580	1 261	1 115	1 253	933	100,0

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Luopujien keski-ikä – Avträdarnas medelålder – <i>Average age of pension recipients</i>	56,9	56,8	57,7	57,3	57,0	57,2
Jatkajien keski-ikä – Övertagarnas medelålder – <i>Average age of successors</i>	29,8	29,0	29,5	29,7	29,7	29,8
Luovutettuja tiloja, kpl – De överlätna lägenheternas antal, st – Farms handed over, no .. <i>Joista – Varav – Of which:</i>	1 077	1 776	830	750	813	604
Jatkajalle – Till övertagaren – To successor	374	495	350	575	611	487
Lisämaaksi – Till tillskottsjord – For extra land	616	175	202	117
Viljelemättömyssitoumus – Avtal om att inte odla åker – Non-cultivation contracts	87	–	–	–
Luovutetun pellon käyttötarkoitus – Den överlätna åkers användningsändamål – Distribution of fields handed over, by use						
Luovutettua peltoa yhteensä, ha – Överläten åker sammanlagt, ha – Fields handed over, total, ha	20 700	35 130	18 507	19 127	21 452	16 984
Viljelykäyttöön, ha – Till odlingsbruk, ha – For cultivation, ha	19 918
Ei viljelykäyttöön, ha ²⁾ – Ej till odlingsbruk, ha ²⁾ – Not for cultivation, ha ²⁾	782
Jatkajalle luovutettu peltoa keskimäärin, ha – Till övertagare överläten åker i medeltal, ha – Average arable area handed over to successor, ha	28,4	28,1	29,2	28,1	29,7	30,7
Lisämaaksi luovutettu peltoa keskimäärin, ha – Till tillskottsjord överläten åker i medeltal, ha – Average arable area handed over for extra land, ha	15,1	17,0	16,3	17,6

Lähde: MELAn tilastot
 Källa: Statistik uppgjord av Lantbruksföretagarnas pensionanstalt
 Source: Statistics of Farmers' Social Insurance Institution

¹⁾ Luopumistuki myönnetty. Tuen maksaminen alkaa hakijan täytettyä 55 vuotta – Avträdelsetöd beviljat. Utbetalningen av stödet påbörjas då den sökande fyllt 55 år – Farm closure allowance granted. Payment starts on applicant's 55 th birthday

²⁾ Viljelemättömyssitoumus – Avtal om att inte odla åker – Non-cultivation contracts

4. MAATILATALOUDEN TUOTANTO

4.1. Kasvinviljely

Käytössä olevaa maatalousmaata koskevat tiedot (taulut 4.1.1.–4.1.5.) on saatu vuosina 2000–2004 tukea hakeneiden maatilojen osalta yhdenmetystä hallinto- ja valvontajärjestelmästä (IACS) ja tukea hakemattomien tilojen osalta viljelijöille tehdystä erillisestä tilastokyselystä. Vuosien 1995–1999 tiedot perustuvat yksinomaan yhdenmetyyn hallinto- ja valvontajärjestelmään.

Viljelykasvien lajikkeiden viljelyaloja koskevat tiedot taulussa 4.1.6. on saatu yhdenmetystä hallinto- ja valvontajärjestelmästä (IACS) lukuun ottamatta sokerijuurikasta, jonka tiedot saadaan Sokerijuurikkaan tutkimuskeskuksesta.

Tärkeimpien viljelykasvien satotiedot (taulut 4.1.7.–4.1.10.) perustuvat vuosittaiseen satolaskelmaan, johon sadon määrää koskevat tiedot saadaan lokamarraskuun satotiedustelusta. Otantamenetelmällä toteutettavassa tiedustelussa on mukana noin 10000 maatilaa. Pinta-alojen osalta satolaskelma perustuu vuosina 2000–2004 hallinnollisiin rekisteritietoihin (IACS) sekä tukea hakemattomille tiloille tehtyyn tilastokyselyyn. Vuosien 1995–1999 pinta-ala-tiedot perustuvat pelkästään yhdenmetyyn hallinto- ja valvontajärjestelmään ja sitä aikaisempien vuosien

tiedot maatilatutkimuksiin. Edellä mainituista pinta-ala-tiedoista otetaan satolaskelmassa huomioon se ala, jolta on korjattu satoa, eli viljelyalasta vähennetään mahdollinen katoala.

Kuntien maaseutuelinkeinoviranomaisten viljelmäkohtaisesti arvioimat satovahinkoalat ilmoitetaan työvoima- ja elinkeinokeskuksittain maa- ja metsätalousministeriöön, jossa lasketaan vahinkoalan osuus viljelyksessä olevasta peltoalasta (taulu 4.1.11.). Hirvivahingot eivät sisälly satovahinkoalaan.

Tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttö-laskelma esitetään taulussa 4.1.12. Tiedot perustuvat tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun maatilatutkimuksiin.

Puutarhakasvien viljelyä koskevat tiedot (taulut 4.1.13.–4.1.18.) on saatu tietopalvelukeskuksen puutarhayritysrekisteristä. Rekisteriin kuuluvat kaikki säännöllisesti puutarhakasveja myyntiä varten tuottavat yritykset, joita on noin 6 900. Tiedot puutarhayritysrekisteriin kysytään vuosittain 31.10. postikyselyynä. Puutarhayritysrekisterin tietoja julkaistaan vuosittain sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous.

4. GÅRDSBRUKETS PRODUKTION

4.1. Växtodling

Uppgifterna angående utnyttjad jordbruksmark (tabellerna 4.1.1–4.1.5) har under åren 2000–2004 för de gårdars del som ansökt om stöd, framtagits ur det systemet för administration och kontroll (IACS). Uppgifterna gällande de lantbrukslägenheter som inte har ansökt om stöd, har framtagits genom en direkt till odlarna riktad separat statistikförfrågan. Uppgifter gällande åren 1995–1999 är baserade enbart på det integrerade systemet för administration och kontroll.

Uppgifterna om odlingsarealen för odlingsväxternas sorter i tabell 4.1.6. härstammar från det integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) med undantag av sockerbeter, för vilkas del uppgifterna fås från Forskningscentralen för sockerbeter.

Uppgifter gällande skörden av de viktigaste odlingsväxterna (tabellerna 4.1.7–4.1.10.) är baserade på den årliga skördeberäkningen. I den sammanställs uppgifter om skördemängden genom skördeförfrågningar i månadsskiftet oktober–november. I undersökningen som genomförs enligt urvalsmetoden, ingår ca 10 000 lantbrukslägenheter. För skördearealernas del baseras skördeberäkningen under åren 2000–2004 på det integrerade systemet för administration och kontroll (IACS), gällande lantbrukslägenheter som har ansökt om stöd. De lantbrukslägenheter som inte har ansökt om stöd, har besvarat en separat statistikförfrågan. Arealuppgifterna för åren 1995–1999 är baserade enbart på det integrerade övervaknings- och kontrollsystemet och uppgifterna för åren före detta enbart på gårds-

undersökningar. I skördeberäkningen beaktas, av de tidigare nämnda arealuppgifterna, arealen där skörd har bärgats. Sålunda minskar man eventuell skördeskadeareal från odlingsarealen.

De av kommunernas landsbygdsnäringsmyndigheter beräknade lägenhetsvisa skördeskadearealerna anmäls enligt arbetskrafts- och näringscentraler till jord- och skogsbruksministeriet, som räknar ut skördeskadearealens andel av den odlade åkerarealen (tabell 4.1.11.). Älgskador ingår inte i skördeskadearealen.

En brukskalkyl för de viktigaste sädeslagen samt för potatis framställs i tabell 4.1.12. Uppgifterna base-

rar sig på informationstjänstcentralens gårdsundersökningar för juni och december.

Uppgifterna om trädgårdsväxternas odling (tabellerna 4.1.13.–4.1.18.) baserar sig på informationstjänstcentralens trädgårdsföretagsregister. Registret omfattar cirka 6 900 företag, som regelbundet odlar trädgårdsprodukter för försäljningen. Uppgifterna till trädgårdsföretagsregistret erhålls genom postförfrågning årligen den 31.10. Uppgifter ur trädgårdsföretagsregistret publiceras varje år i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk samt fiske.

4. AGRICULTURAL PRODUCTION

4.1. Crop production

Data on the use of utilized agricultural area for 2000–2004 are presented in Tables 4.1.1.–4.1.5. The data are based, for farms that have applied for support, on the Integrated Administration and Control System (IACS) and, for farms that have not applied for support, on a direct statistical survey of farmers. The data for 1995–1999 are based solely on the IACS.

The data on areas under crop varieties in Table 4.1.6. were obtained from the Integrated Administration Control System (IACS) excluding those for sugar beet, which are based on data of the Sugar Beet Research Centre.

Data on the most important crops (Tables 4.1.7.–4.1.10.) were obtained from the annual yield estimate that was based on a yield inquiry conducted in October–November. The yield inquiry was implemented as a sample survey involving approx. 10 000 farmers. For land areas, the yield estimate for 2000–2004 is based on registry data obtained from the Integrated Administration and Control System (IACS) and, for farms that have not applied for support, on a statistical survey of farmers. The data on land areas for 1995–1999 are based solely on the IACS, while the data for previous years are based on farm surveys. With regard to the above-mentioned data on land areas, yield estimates take account of the land areas from

which harvests have been reaped, i.e. possible crop damage areas are deducted from the areas under cultivation.

Areas per farm suffering crop losses are estimated by the department responsible for rural businesses and reported to the Ministry of Agriculture and Forestry by Employment and Economic Development Centre. The area sustaining loss is calculated as a percentage of the productive land (Table 4.1.11.). Damage caused by moose is not included in the calculations of crop losses.

A disposal calculation for the most important cereals and potatoes is given in Table 4.1.12. The figures are based on the farm surveys conducted by the Information Centre in June and December.

Data on the cultivation of horticultural crops (Tables 4.1.13.–4.1.18.) is received from the Horticultural Enterprise Register conducted by the Information Centre. All the farms (about 6,900) which produce horticultural plants for sale belong to the Register. The information of the Horticultural Enterprise Register is collected once a year on 31.10. in the form of a posted questionnaire. The data in the horticultural Enterprise Register are published annually in the series Official Statistics of Finland Agriculture, forestry and fishery.

4.1.3. Perunan, sokerijuurikkaan, herneen ja öljykasvien viljelyalat alueittain, 2003–2004 (1 000 ha)
Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta, ärtor och oljväxter områdesvis, 2003–2004 (1 000 ha)
Areas under potatoes, sugar beet, peas and rape for oilseed by Employment and Economic Development Centre, 2003–2004 (1 000 ha)

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	Sokerijuurikas Sockerbeta <i>Sugar beet</i>	Herne Ärtor <i>Peas</i>	Rypsi ja rapsi Ryps och raps <i>Turnip rape and rape</i>
2003				
Uudenmaan	0,6	2,5	1,0	10,4
Varsinais-Suomen	1,7	11,2	2,0	18,5
Satakunnan	4,5	6,9	0,2	3,8
Hämeen	1,5	5,0	0,4	6,6
Pirkanmaan	0,4	0,2	0,2	5,1
Kaakkois-Suomen	0,7	0,4	0,2	4,1
Etelä-Savon	0,6	0,4	0,0	0,1
Pohjois-Savon	0,4	–	0,0	0,8
Pohjois-Karjalan	0,2	–	0,0	0,4
Keski-Suomen	0,3	0,0	0,0	1,1
Etelä-Pohjanmaan	7,2	0,4	0,0	12,4
Pohjanmaan	5,7	1,0	0,0	10,4
Pohjois-Pohjanmaan	3,7	–	0,0	1,0
Kainuun	0,2	–	–	0,0
Lapin	0,2	–	0,0	0,0
Ahvenanmaa	0,7	1,0	0,0	0,0
Koko maa – Hela landet – <i>Whole country</i>	28,7	28,8	4,1	75,0
2004				
Uudenmaan	0,6	2,7	1,0	12,0
Varsinais-Suomen	1,7	12,1	1,8	18,3
Satakunnan	4,7	7,3	0,2	4,2
Hämeen	1,5	5,3	0,3	7,4
Pirkanmaan	0,5	0,2	0,2	6,7
Kaakkois-Suomen	0,7	0,4	0,2	5,4
Etelä-Savon	0,6	0,3	0,0	0,2
Pohjois-Savon	0,4	–	0,0	0,9
Pohjois-Karjalan	0,2	–	0,0	0,4
Keski-Suomen	0,3	0,0	0,0	1,4
Etelä-Pohjanmaan	7,2	0,3	0,0	13,6
Pohjanmaan	6,0	1,0	0,1	10,6
Pohjois-Pohjanmaan	3,9	–	0,0	1,4
Kainuun	0,1	–	0,0	0,0
Lapin	0,2	–	0,0	0,0
Ahvenanmaa	0,7	1,1	0,0	0,0
Koko maa – Hela landet – <i>Whole country</i>	29,3	30,7	4,0	82,6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Yhdennetty hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) sekä erillinen tilastokysely tukea hakemattomille tiloille
 Källa: JSM:s informationsjämscentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) samt en separat statistikförfrågan gällande de lantbrukslägenheter som inte ansökt om stöd
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS) and a separate statistical survey of farms that have not applied for support.

4.1.11. Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 2003 sekä koko maassa vuosina 1977–2003 ¹⁾
Skördeskadeareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 2003 samt i hela landet åren 1977–2003 ¹⁾

Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Employment and Economic Development Centre in 2003 and in the whole country, 1977–2003 ¹⁾

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Satovahinkoala, ha Skördeskadeareal, ha Area of crop damage, ha	Osuus viljelyksessä olevasta pellostä, % ²⁾ Andel av åker i odling, % ²⁾ Proportion of total productive arable land, % ²⁾
2003		
Uudenmaan	2 071	1,3
Varsinais-Suomen	2 103	0,8
Satakunnan	608	0,4
Hämeen	611	0,4
Pirkanmaan	249	0,2
Kaakkois-Suomen	1 285	1,0
Etelä-Savon	177	0,3
Pohjois-Savon	908	0,7
Pohjois-Karjalan	1 622	2,1
Keski-Suomen	1 405	1,7
Etelä-Pohjanmaan	4 900	2,3
Pohjanmaan	1 169	0,7
Pohjois-Pohjanmaan	1 918	1,0
Kainuun	37	0,1
Lapin	69	0,2
Koko maa – Hela landet – Whole country	19 132	1,0
1977	144 761	6,1
1978	59 605	2,6
1979	13 274	0,6
1980	3 540	0,2
1981	460 000	20,1
1982	31 191	1,4
1983	13 451	0,6
1984	104 654	4,7
1985	13 657	0,6
1986	39 128	1,8
1987	975 245	45,1
1988	182 933	8,7
1989	16 731	0,8
1990	10 802	0,5
1991	21 575	1,2
1992	204 310	11,7
1993	17 151	1,0
1994	14 172	0,8
1995	90 702	4,7
1996	11 931	0,6
1997	7 094	0,4
1998	444 529	22,2
1999	358 770	18,3
2000	15 979	0,8
2001	37 673	1,9
2002	23 410	1,2
2003	19 132	1,0

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot
 Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik
 Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

¹⁾ Ei sisällä Ahvenanmaan tietoja – Exkl. uppgifterna från Åland – Excl. data on Åland

²⁾ Ei sisällä kesantoa – Exkl. träda – Excl. fallow

4.1.12. Viljan ja perunan varastot, hankinta ja käyttö maataloilla talousvuosina ¹⁾ 2002/03 ja 2003/04
Lager, anskaffningen och förbrukningen av spannmål och potatis på gårdarna under ekonomiåren ¹⁾ 2002/03 och 2003/04
Stocks, supply and use of grain and potatoes on farms during the economic years ¹⁾ 2002/03 and 2003/04

Varastot, hankinta ja käyttö Lager, anskaffning och förbrukning <i>Stocks, supply and use</i>	Vehnä Vete <i>Wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>
milj. kg – million kg					
2002/03					
Varastoissa – I lager – <i>Opening stocks 1.6.2002</i>	70,6	30,9	436,3	340,6	22,8
Sato – Skörd – <i>Crop, 2002</i>	568,6	73,1	1 738,7	1 507,8	780,1
Ostettu – Köpt – <i>Bought</i>	25,1	1,8	279,9	161,1	28,4
Ollut käytettävissä 1.6.2002–31.5.2003 – Till förfogande under året 1.6.2002–31.5.2003 – <i>Available during 1.6.2002–31.5.2003</i>	664,3	105,9	2 454,9	2 009,5	831,3
Myyty yhteensä – Sålts inalles – <i>Sold, total</i>	442,3	65,7	1 042,0	906,5	684,9
Viljelijöille – Till odlare – <i>To farmers</i>	25,1	1,7	258,9	161,1	28,4
Muille – Till andra – <i>To others</i>	417,2	64,1	783,1	745,4	656,5
Käytetty siemeneksi – Använts som utsäde – <i>Used as seed</i>	56,4	6,1	120,6	97,5	70,5
Käytetty maatilan ruokataloudessa – Använts i gårdens hushåll – <i>Used as food in farm household</i>	0,8	0,9	2,1	3,7	8,9
Käytetty rehuksi yhteensä – Använts som foder inalles – <i>Used as feed, total</i>	31,6	0,7	829,8	561,6	4,9
Nautakarjalle – Till nötkreatur – <i>For cattle</i>	4,5	0,4	383,2	429,0	4,0
Sioille – Till svin – <i>For pigs</i>	11,8	0,1	388,1	76,9	0,2
Kanoille – Till höns – <i>For hens</i>	7,1	0,0	54,1	29,7	0,0
Muille – Till andra djur – <i>For other animals</i>	8,2	0,1	4,4	26,1	0,7
Käytetty vuoden 1.6.2002–31.5.2003 aikana – Förbrukats sammanlagt under året 1.6.2002– 31.5.2003 – <i>Used during 1.6.2002–31.5.2003</i>	531,1	73,4	1 994,5	1 569,3	769,3
Varastotappio – Lagerförlust – <i>Store loss</i>	1,3	0,3	2,5	2,8	25,5
Varastoissa – I lager – <i>Closing stocks 31.5.2003</i>	131,9	32,2	457,9	437,4	36,5

4.1.12. Jatk. – Forts. – Cont.

Varastot, hankinta ja käyttö Lager, anskaffning och förbrukning Stocks, supply and use	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Peruna Potatis Potatoes
	milj. kg – million kg				
2003/04					
Varastoissa – I lager – <i>Opening stocks 1.6.2003 . . .</i>	131,9	32,2	457,9	437,4	36,5
Sato – Skörd – <i>Crop, 2003</i>	679,0	72,8	1 697,4	1 294,5	617,4
Ostettu – Köpt – <i>Bought</i>	32,2	1,6	307,4	161,9	38,5
Ollut käytettävissä 1.6.2003–31.5.2004 – Till förfogande under året 1.6.2003–31.5.2004 – <i>Available during 1.6.2003–31.5.2004</i>	843,1	106,6	2 462,7	1 893,8	692,4
Myyty yhteensä – Sålts inalles – <i>Sold, total</i>	607,3	67,8	1 008,9	782,9	582,1
Viljelijöille – Till odlare – <i>To farmers</i>	29,2	1,7	237,9	161,9	17,1
Muille – Till andra – <i>To others</i>	578,0	66,1	771,0	621,0	565,0
Käytetty siemeneksi – Använts som utsäde – <i>Used as seed</i>	65,8	6,0	124,3	86,9	64,8
Käytetty maatilän ruokataloudessa – Använts i gårdens hushåll – <i>Used as food in farm household</i>	0,5	0,7	1,8	1,2	3,4
Käytetty rehuksi yhteensä – Använts som foder inalles – <i>Used as feed, total</i>	44,6	1,1	873,2	560,8	4,5
Nautakarjalle – Till nötkreatur – <i>For cattle</i>	7,4	0,6	393,0	428,3	3,2
Sioille – Till svin – <i>For pigs</i>	20,6	0,3	425,0	74,1	0,3
Kanoille – Till höns – <i>For hens</i>	8,6	0,0	51,7	33,7	0,1
Muille – Till andra djur – <i>For other animals</i>	7,9	0,2	3,5	24,7	1,0
Käytetty vuoden 1.6.2003–31.5.2004 aikana – Förbrukats sammanlagt under året 1.6.2003– 31.5.2004 – <i>Used during 1.6.2003–31.5.2004</i>	718,1	75,6	2 008,2	1 431,9	654,9
Varastotappio – Lagerförlust – <i>Store loss</i>	0,6	0,6	2,6	4,6	20,7
Varastoissa – I lager – <i>Closing stocks 31.5.2004</i>	124,5	30,5	451,8	457,3	16,8
Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilatutkimukset Källa: JSM:s informationsjänscentral: Gårdsundersökningar Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm surveys					

1) Tiedot saatavissa myös kalenterivuosittain – Uppgifter fås också kalenderårsvis – *Information available also for calendar years*

4.1.13. Jatk. – Forts. – Cont.

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Ruokasipuli ¹⁾ Matlök ¹⁾ <i>Onions ¹⁾</i>	Purjo Purjolök <i>Leek</i>	Avomaan- kurkku Frilands- gurka <i>Gherkin</i>	Salaatit ²⁾ Sallat ²⁾ <i>Lettuce ²⁾</i>	Kiinan- kaali Kinakål <i>Chinese cabbage</i>	Mauste- ja muut vihannekset Kryddväxter och övriga grönsaker <i>Aromatic plants for spices and other vegetables</i>	Yhteensä Inalles <i>Total</i>
	ha						
2003							
Uudenmaan	18,7	2,5	2,9	32,9	...	45,2	683,1
Varsinais-Suomen	288,3	16,1	228,8	44,0	4,4	186,3	2 287,4
Satakunnan	68,9	3,5	100,1	1,7	...	161,3	2 383,9
Hämeen	26,8	2,7	4,7	7,9	19,9	46,4	731,5
Pirkanmaan	5,3	1,3	11,5	16,8	...	14,4	215,0
Kaakkois-Suomen	11,2	1,6	1,9	10,1	...	15,8	214,1
Etelä-Savon	56,9	1,8	1,9	143,3	166,4	26,6	730,0
Pohjois-Savon	58,5	4,1	8,7	15,2	10,5	17,5	266,9
Pohjois-Karjalan	23,3	0,4	0,4	...	–	21,9	103,1
Keski-Suomen	11,2	0,1	1,3	...	–	3,6	78,0
Etelä-Pohjanmaan	56,2	3,7	10,5	236,4
Pohjanmaan	17,3	4,2	0,6	34,5	38,5	19,6	388,4
Pohjois-Pohjanmaan	18,1	0,1	-	...	–	23,8	137,3
Kainuun	4,7	6,5	35,5
Lapin	3,2	0,2	–	28,5	42,5
Ahvenanmaa	291,8	17,3	7,4	50,8	78,8	27,3	490,6
Koko maa – Hela landet – Whole country	960,6	55,9	374,9	359,7	325,2	655,1	9 023,5
1994	779	203	505	176	493	³⁾ 248	⁴⁾ 10 445
1995	938	178	686	248	573	736	9 727
1996	946	123	592	290	567	714	10 244
1997	852	96	548	330	587	679	10 047
1998	1 039	89	471	369	532	651	9 224
1999	1 074	80	444	365	505	710	9 470
2000	1 165	79	424	370	415	670	9 217
2001	996	79	405	384	385	647	8 864
2002	966	68	405	360	355	613	8 934
2003	961	56	375	360	325	655	9 023

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayritysrekisteri 1994–2003
Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1994–2003
Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Horticultural Enterprise Register 1994–2003

- ¹⁾ Ruokasipuli sisältää kepa-, puna-, jätti- ja ryvässipulin – Matlök inkluderar gul- och rödlök, jättelök och potatislök – *Incl. onion, red onion, giant onion and potato-onion*
²⁾ Sisältää pehmeäkeräsalaatin, rapeakeräsalaatin ja erikoissalaatit – Inkl. huvudsallat, isbergssallat och specialsallat – *Incl. butter-head lettuce, crisphead lettuce and special lettuces*
³⁾ Sisältää siemenmausteet – Inkl. frökryddor – *Incl. seed spices*
⁴⁾ Sisältää katteen alla viljellyn perunan – Inkl. potatis odlad under täckmaterial – *Incl. potatoes cultivated under covering*

4.2. Maidontuotanto

Taulun 4.2.1. alueelliset maidontuotantotiedot perustuvat maa- ja metsätalousministeriön maitokiintiöiden seurantarekisteriin, josta on saatavissa myös kunnittaisia maidontuotantotietoja.

Taulut 4.2.2.–4.2.4. perustuvat meijeritilastojen lisäksi tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun maatilatutkimuksiin siltä osin, mikä koskee muuta kuin meijeriin myytyä maitoa. Tiedot tarkkailulehminen maitotuotoksesta taulussa 4.2.2. saadaan Maa-

seutukeskusten Liiton maitotilaneuvonnan tilastoista.

Meijeritilastot perustuvat kaikilta mejereiltä kuukausittain kerättäviin tietoihin. Tilastot kuvaavat mm. maidon vastaanottoa, tuottajahintoja, maitotaloustuotteiden valmistusta sekä kotimaan myyntiä ja vientiä. Tärkeimmät tulokset julkaistaan kuukausittain Tietokappa-julkaisussa.

4.2. Mjölproduktion

Områdesvisa uppgifter om mjölproduktionen i tabell 4.2.1. baserar sig på uppföljelseregistret för mjölkkvoter. Registret innehåller statistik över mjölkproduktion kommunvis.

Tabellerna 4.2.2.–4.2.4. baserar sig på mejeristatistik och på informationstjänstcentralens juni- och december- gårdsundersökningar till de delar de berör annan än till mejerierna försåld mjölk. Uppgifter för mjölkproduktion av kor i mjölkgårdsråd-

givning i tabell 4.2.2. är tagna ur Landsbygdscentralernas Förbunds statistik över mjölkgårdsrådgivning.

Mejeristatistiken grundar sig på uppgifter som varje månad insamlas från samtliga mejerier. Statistiken beskriver bl.a. mottagning av mjölk, producentpriser, framställning av mjölkhushållningsprodukter samt inhemsk försäljning och export. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i Tietokappa.

4.2. Milk production

The data on milk production by Employment and Economic Development Centre and by support area in Table 4.2.1. are based on the milk quota monitoring register of the Ministry of Agriculture and Forestry. Data by municipality are also available.

Tables 4.2.2.–4.2.4. are based on the dairy statistics and the June and December farm surveys conducted by the Information Centre where they concern milk other than that sold to dairies. The data in Table 4.2.2 on milk production by cows in the milk

recording system are obtained from the dairy cattle milk recording statistics of the Association of Rural Centres.

*The dairy statistics are based on information collected from dairies each month. The statistics depict the reception of milk, producer prices, manufacture of dairy products, domestic sales and exports. The most important outputs are published monthly in the Monthly Review of Agricultural Statistics (**Tietokappa**).*

4.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1980–2003
Mjölproduktionen i medeltal per ko, 1980–2003
Average yield per cow, 1980–2003

Vuosi År Year	Maitotuotos, l/lehmä – Mjölproduktion, l/ko – Milk production, l/cow	
	Kaikki lehmät Alla kor All cows	Maitotilaneuvonnan tuotos- seurannassa olevat lehmät Kor i mjölgårdsrådgivningens kokontroll Cows in the milk recording
1980	4 478	5 407
1981	4 450	5 310
1982	4 493	5 416
1983	4 778	5 560
1984	4 799	5 527
1985	4 812	5 504
1986	4 935	5 640
1987	4 905	5 677
1988	4 990	5 735
1989	5 246	6 019
1990	5 547	6 245
1991	5 619	6 240
1992	5 613	6 328
1993	5 648	6 499
1994	5 869	6 719
1995	5 982	6 708
1996	5 993	6 782
1997	6 183	6 963
1998	6 225	7 028
1999	6 443	7 213
2000	6 786	7 534
2001	6 932	7 662
2002	7 117	7 827
2003	7 251	7 869

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskus: Meijeritilastot ja maatilatutkimukset, ProAgria Maaseutukeskusten Liitto: Maitotilaneuvonnan tilastot.

Källor: JSM:s informationsjämscentral: Mejeristatistiken och gårdsundersökningar, Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över mjölgårdsrådgivning i Finland.

Sources: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics and farm surveys, The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies in Finland.

4.2.3. Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maatiloilla, 1980–2003
Mjölproduktion, försäljning och förbrukning på lantbrukslägenheterna, 1980–2003
Production, sales and use of milk on farms, 1980–2003

Vuosi År Year	Myynti – Mängden såld mjölk <i>Milk sold</i>		Käyttö maatiloilla – Förbrukning på lantbrukslägenheterna – <i>Use of milk on farms</i>			Maidontuotanto yhteensä Mjöl- produktionen inalles <i>Total milk production</i>
	Meijeriin Till mejerierna <i>To dairy</i>	Kuluttajille Till konsumenterna <i>To consumers</i>	Ihmis- ravinnoksi Till människo- föda <i>For human consumption</i>	Koti- eläimille Till husdjur <i>For domestic animals</i>	Kotivoin ja -juuston valmistukseen För framställning av bondsmör och -ost <i>For home made butter and cheese</i>	
	milj. l – mill. l					
1980	2 949,0	18,5	148,5	50,1	7,5	3 173,6
1981	2 867,9	8,6	136,6	49,6	10,2	3 072,9
1982	2 857,8	13,6	130,1	56,1	10,8	3 068,4
1983	2 943,1	6,4	112,1	57,4	16,8	3 135,8
1984	2 935,3	4,1	105,1	61,3	17,9	3 123,7
1985	2 808,0	2,5	99,7	62,9	14,4	2 987,5
1986	2 803,1	5,7	88,2	63,7	14,9	2 975,6
1987	2 691,7	4,8	76,9	61,1	12,4	2 846,9
1988	2 530,7	3,4	64,0	57,2	12,2	2 667,5
1989	2 546,8	3,4	55,7	53,5	8,2	2 667,6
1990	2 600,3	3,4	54,6	62,9	8,3	2 729,5
1991	2 345,1	2,0	49,9	70,6	9,4	2 477,0
1992	2 273,8	4,6	44,5	64,0	11,7	2 398,6
1993	2 263,8	2,6	42,5	66,0	11,0	2 385,9
1994	2 315,5	4,4	38,9	63,0	11,8	2 433,6
1995	2 296,2	3,6	31,5	57,6	6,9	2 395,8
1996	2 261,0	3,1	32,3	58,9	5,2	2 360,4
1997	2 301,0	2,0	27,9	55,7	4,4	2 391,1
1998	2 293,7	2,0	26,0	51,1	3,3	2 376,1
1999	2 324,6	1,5	25,9	48,4	2,9	2 403,2
2000	2 371,0	1,4	24,9	49,6	3,2	2 450,1
2001	2 378,0	1,4	22,2	52,1	2,4	2 455,9
2002	2 376,2	1,3	21,8	54,9	4,1	2 458,3
2003	2 323,3	1,1	18,3	54,4	2,5	2 399,7

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Meijeritilasto ja maatilatutkimukset 1980–2003
Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Mejeristatistiken och gårdsundersökningar 1980–2003
Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics and farm surveys 1980–2003

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	60	56	45	43	41	39	37
	28	25	24	24	25	25	28
	28 126	26 350	24 340	22 225	20 731	19 416	18 143
	2 301 031	2 293 742	2 324 551	2 370 981	2 378 002	2 376 195	2 323 324
	4,32	4,31	4,24	4,23	4,23	4,22	4,24
	3,29	3,29	3,31	3,38	3,35	3,39	3,40
	103 461	96 560	88 334	81 957	76 284	70 049	65 698
	383 397	375 648	367 488	365 648	353 415	340 213	331 131
	159 843	168 340	174 651	183 217	193 612	199 621	207 384
	81 563	85 459	88 222	84 535	86 647	87 005	85 971
	38 282	38 326	37 650	38 895	39 225	39 587	40 370
	195 907	201 778	202 082	199 204	201 997	200 887	198 912
	49 979	50 047	51 945	55 197	53 784	53 528	51 042
	⁷⁾ 6 619	⁷⁾ 7 269	⁷⁾ 7 715	⁷⁾ 7 214	⁷⁾ 7 242	⁷⁾ 7 075	⁷⁾ 7 360
	21 662	22 293	23 565	25 380	24 282	24 930	24 230
	28 882	29 492	29 201	31 684	35 536	32 924	29 950
	32 403	35 890	34 835	36 118	38 027	40 713	43 306
	4 989	5 187	4 773	4 722	4 955	5 007	5 215
	3 334	4 130	3 140	2 023	1 968	1 681	1 990
	25 369	20 662	25 886	23 809	19 704	20 149	18 047
	3 173	4 990	7 796	88 728	102 579	109 879	112 888

⁵⁾ Piiat, viilit ja jogurtit. Ei sisällä kermaviiliä. – Surmjök, filmjök och yoghurt. Exkl. gräddfil. – Sour milk, fermented milk and yoghurt. Excl. sour cream (12 %).

⁶⁾ Tilastointia muutettu 1.1.2000 alkaen – Ändringar i statistikföringen fr.o.m. 1.1.2000 – Changes made in the method 1.1.2000

⁷⁾ Laskentatapaa muutettu 1.1.1997 – Beräkningssättet har ändrats fr.o.m. 1.1.1997 – The calculation method has changed from 1.1.1997

4.3. Lihan ja kananmunien tuotanto

Taulut 4.3.1.–4.3.3. perustuvat Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen (Tike) teurastamotilastoon ja taulut 4.3.1. ja 4.3.3. lisäksi tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun maatilatutkimuksiin maataloilla tapahtuneen teurastuksen osalta. Teurastamotilasto perustuu kaikilta teurastamoilta kuukausittain kerättäviin tietoihin. Tilasto kuvaa lihantuotantoa ja lihan tuottajahintoja eläinlajeittain. Tärkeimmät tulokset julkaistaan kuukausittain Tietokappa-julkaisussa. Taulun 4.3.4. alueelliset lihantuotantotiedot perustuvat teurastamoiden kuukausittain lähettämiin kuntakohtaisiin ilmoituksiin.

4.3. Produktion av kött och ägg

Tabellerna 4.3.1.–4.3.3. grundar sig på Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralers slakteristatistik och tabellerna 4.3.1. och 4.3.3. desutom på informationstjänstcentralens juni- och december-gårdsundersökningar till den del de gäller slakt på lägenheterna. Slakteristatistiken grundar sig på uppgifter som varje månad insamlas från samtliga slakterier. Ur statistiken framgår köttproduktionen och köttets producentpris djurslagsvis. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i Tietokappa. De regionala uppgifterna om köttproduktion i tabell 4.3.4. baserar sig på slakteriernas anmälningar enligt kommuner som sänds varje månad.

4.3. Meat and egg production

Tables 4.3.1.–4.3.3. are based on slaughterhouse statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and tables 4.3.1. and 4.3.3. are also based on the June and December farm surveys where they concern slaughtering on farms. The slaughterhouse statistics are based on information collected from all slaughterhouses each month. The statistics describe the production of meat and the producer prices for meat by animal species. The most important results are published monthly in the Monthly Review of Agricultural Statistics (Tietokappa). The data by Employment and Economic Development Centre and by support area on meat production given in Table 4.3.4 are

Kananmunien tuotantotiedot taulussa 4.3.5. perustuvat vuodesta 2001 alkaen Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen kananmunien tuotantotilastoon ja maatilatutkimuksiin. Tiedot kananmunien tuotantotilastoon kerätään kaikilta Suomessa toimivilta pakkaamotoimintaa harjoittavilta pakkaamoilta, joita on noin 120 kpl. Vuosien 1975–2000 tiedot perustuvat tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun maatilatutkimuksiin, joissa kysyttiin tiedustelua edeltäneen viikon aikana tuotettu kananmunien määrä ja kanojen lukumäärä.

Från och med år 2001 baserar sig uppgifterna om produktion av ägg i tabellen 4.3.5. på gårdsundersökningar och på den statistik över produktion av ägg som förs av statistikgruppen på Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral. Uppgifterna i statistiken över produktion av ägg insamlas från alla de cirka 120 packerier som idkar packeriverksamhet i Finland. Uppgifter från åren 1975–2000 är baserade på gårdsundersökningar i juni och december, utförda av informationstjänstcentralen. I dessa lämnades uppgifter om antal höns och mängden producerade hönsägg under veckan som föregick undersökningen.

based on monthly notifications sent by slaughterhouses.

Since 2001, the data on egg production, presented in Table 4.3.5, have been based on egg production statistics and farm surveys of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. The data for the egg production statistics are collected from all packing plants in Finland, the total number of which is around 120. The data for 1975–2000 are based on the June and December farm surveys which request information on the amount of eggs produced during the week that preceded the survey as well as the number of hens.

4.3.2. Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot, 1997–2003¹⁾
I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter, 1997–2003¹⁾
Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses, 1997–2003¹⁾

Eläinlaji Djurslag Species	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	kg/kpl – kg/st – kg/head						
Lehmät ja hieholehmät – Kor och kokviggor – <i>Cows and heifer cows</i>	234	235	237	244	247	251	255
Sonnit \geq 130 kg – Tjurar \geq 130 kg – <i>Bulls \geq 130 kg</i> .	271	268	270	275	284	299	311
Hiehot \geq 130 kg – Kviggor \geq 130 kg – <i>Heifers \geq 130 kg</i> . .	202	202	201	205	214	223	229
Mullit 80 – 129 kg – Ungnöt 80 – 129 kg – <i>Young cattle 80 – 129 kg</i>	100	101	105	107	109	109	109
Vasikat 26–79 kg – Kalvar 26–79 kg – <i>Calves under 26–79 kg</i>	43	46	47	49	53	53	55
Pikkuvasikat <26 kg – Spädkalvar < 26 kg – <i>Sucklings < 26 kg</i>	26	29	25	23	23	23	23
Naudat ilman lehmä – Nötkretur utan kor – <i>Cattle without cows</i>	246	247	250	254	265	280	291
Emakot – Suggor – <i>Sows</i>	151	153	155	162	164	168	168
Karjut – Galtar – <i>Boars</i>	86	89	87	90	89	91	89
Lihasiat – Gödsvin – <i>Fattening pigs</i>	80	82	82	82	83	84	82
Lampaat – Får – <i>Sheep</i>	25	24	26	25	23	25	25
Karitsat – Lamm – <i>Lambs</i>	16	16	17	18	18	19	18
Kanat – Hönor – <i>Hens</i>	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Broilerit – Broiler – <i>Broilers</i>	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4
Kalkkunat – Kalkoner – <i>Turkeys</i>	6,4	6,7	7,0	7,5	7,6	8,0	8,1
Hevoset – Hästar – <i>Horses</i>	263	264	265	269	270	280	281

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto 1997–2003

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken 1997–2003

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics 1997–2003

¹⁾ Tiedot saatavissa myös talousvuosittain – Uppgifter fås också ekonomiårsvis – *Information available also by financial years*

4.3.5. Kananmunien kokonaistuotanto ja tuotos kanaa kohden, 1975–2003
Totalproduktion av ägg och produktion per höna, 1975–2003
Total egg production and production per hen, 1975–2003

Vuosi År Year	Kokonaistuotanto Totalproduktion Total egg production milj. kg – million kg	kg/kana kg/höna kg/hen
1975	80,2	13,0
1976	85,9	13,4
1977	85,4	13,9
1978	76,4	13,0
1979	75,7	13,0
1980	78,7	13,4
1981	79,5	14,4
1982	77,0	14,4
1983	82,6	14,5
1984	88,2	14,7
1985	85,6	14,6
1986	83,1	15,0
1987	80,8	14,9
1988	76,7	15,1
1989	75,6	15,3
1990	76,4	16,1
1991	66,9	16,3
1992	67,5	16,4
1993	69,7	16,6
1994	71,7	16,9
1995	74,7	17,2
1996	70,8	17,2
1997	66,7	17,3
1998	63,9	17,4
1999	58,9	17,5
2000	59,0	17,6
2001	56,5	17,2
2002	54,7	16,9
2003	56,2	17,7

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilatutkimukset 1975–2000, vuonna 2001–2003 pakkaamotilastot ja maatilatutkimukset
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Gäldsundersökningar 1975–2000, år 2001–2003 packeristatistik och gäldsundersökningar
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm surveys 1975–2000, in 2001–2003 egg packaging statistics and farm surveys

4.4. Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot

Taulussa 4.4.1. turkistarhojen lukumäärä on esitetty Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ns. tarhatilien perusteella. Nahkatuotosluvut perustuvat vuoteen 1987 asti Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ja Oy Hudson's Bay and Annings Ab:n tilastoihin, myyntikaudesta 1987/88 lähtien ainoastaan Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton tilastoihin.

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos pitää tilastoa kalanviljelystä ja kalastuksesta Suomessa. Taulussa 4.4.2. sekä meri- että sisävesilaitosten lukumäärien kohdalla saman omistajan eri laitokset on laskettu omiksi yksiköikseen. Tilastoa kalanviljelystä julkaistaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous.

4.4. Näringar i anslutning till lantbruket

Antalet pälsdjursfarmer i tabell 4.4.1. baserar sig på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s s.k. farmkonto. Pälsproduktionstalen grundar sig ända till året 1987 på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s och Oy Hudson's Bay and Annings Ab:s statistik, från och med säsongen 1987/88 enbart på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s statistik.

Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet upprätthåller statistik över fiskodlingen och fiskeri i Finland. I tabell 4.4.2. har för såväl bräcktvatten som söttvattens anläggningarnas vidkommande samma ägares olika odlingsanstalter räknats som skilda enheter. Statistik över fiskodlingen publiceras i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk samt fiske.

Det lagstadgade Renbeteslagens Förening (Paliskuntain yhdistys) för statistik över renbeteslagens

Paliskuntain yhdistys, jonka paliskunnat muodostavat lain määräyksestä, pitää tilastoa paliskuntien poromääristä ja taloudesta poronhoitovuosittain. Tilastoa julkaistaan yhdistyksen Poromies -lehdessä. Paliskuntain yhdistys pitää myös tilastoa erotuksissa luettujen porojen määrästä sekä teurastettujen porojen määrästä ja lihantuotosta.

Hunajantuotantoa kuvaavan taulun 4.4.5. tiedot perustuvat Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastoihin.

Suomen Gallup Elintarviketieto Oy on laskenut taulun 4.4.6. luonnonmarjojen ja sienien kauppaa- lomäärät kaupan keskusliikkeiden sekä marja- ja sienikauppaan erikoistuneiden yritysten ilmoitusten mukaan. Ns. suora marjakauppa ei sisälly näihin lukuun.

renantal och ekonomi renskötselårvis. Statistiken publiceras i föreningens tidskrift "Poromies". Föreningen för också statistik över de i renskiljningarna räknade renarna och antalet slaktade renar och köttavkastningen.

Uppgifterna om honungsproduktionen i tabell 4.4.5. grundar sig på statistiken av Finlands Biodlares Förbund.

Suomen Gallup Elintarviketieto Oy har uträknat de till försäljning avsedda kvantiteterna vilda bär och svampar (tabell 4.4.6.) på basis av centrallagens anmälningar samt med stöd av de uppgifter som inkommit från de företag som specialiserat sig på handel med bär och svamp. Den s.k. direkta bärhandeln ingår inte i dessa tal.

4.4. Other farm-related production

The numbers of fur farms recorded in Table 4.4.1. are based on the statistics of the Finnish Fur Breeders Association. The figures for pelt production until 1987 are based on statistics collected by the Finnish Fur Breeders Association and Hudson's Bay and Annings Ltd. since the season 1987/1988 only on the statistics of the Finnish Fur Breeders Association.

The Finnish Game and Fisheries Research Institute maintains statistics of fish farming and fish culture in Finland. For both the brackish and fresh water farms and hatcheries, in Table 4.4.2., different stations belonging to the same owner are counted as separate units. The statistics on fish farming and culture are summarized in the series **Official Statistics of Finland, Agriculture, forestry and fishery.**

The Association of Reindeer Herding Cooperatives, which represents the various reindeer owner's

associations as prescribed by law, maintains statistics on the number of reindeer and the economic situation in each association, by herding season. The statistics are published in the Association magazine, the **Reindeer Herdsman (Poromies)**. The Reindeer Herders' Association further maintains statistics on the numbers of counted reindeer, the numbers of reindeer slaughtered and the meat yield.

The figures in Table 4.4.5. describing the production of honey are based on the statistics of the Finnish Beekeepers Association.

Gallup Food and Farm Facts has calculated the amounts of wild berries and mushrooms coming to market reported in Table 4.4.6. on the basis of notifications made by central wholesalers and firms specializing in the berry and mushroom trade. Direct sales from picker to consumer are not included in these figures.

4.4.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos myyntikausina 1981/82–2002/03¹⁾
Antal pälsdjursfarmer samt skinnproduktion under försäljningssäsongerna 1981/82 – 2002/03¹⁾
Number of fur farms and pelt production in marketing years 1981/82 – 2002/03¹⁾

Vuosi År Year	Tarhojen lukumäärä Antal farmer Number of farms	Nahkatuotos, kpl – Skinnproduktion, st – <i>Pelt production, no</i>	
		Minkit + hillerit Minkar + illrar <i>Mink + fitch</i>	Ketut + supit Rävar + sjobbar <i>Fox + racoon</i>
1981/82.....	5 721	4 199 642	1 894 126
1982/83.....	6 263	4 379 183	2 532 111
1983/84.....	6 004	4 447 943	2 546 487
1984/85.....	5 810	4 685 776	2 289 212
1985/86.....	5 611	5 036 108	3 117 070
1986/87.....	5 975	3 981 910	3 379 828
1987/88.....	5 706	3 368 423	3 174 580
1988/89.....	5 602	3 519 515	2 916 689
1989/90.....	5 123	3 161 851	1 995 303
1990/91.....	4 259	1 804 886	1 477 646
1991/92.....	3 354	1 505 198	1 091 601
1992/93.....	2 805	1 576 245	1 272 308
1993/94.....	2 406	1 659 534	1 220 807
1994/95.....	2 251	1 639 390	1 644 720
1995/96.....	2 166	1 944 663	1 803 904
1996/97.....	2 174	1 807 695	2 343 891
1997/98.....	2 152	1 828 210	2 493 410
1998/99.....	2 111	1 646 025	2 321 781
1999/00.....	1 993	1 732 710	1 972 340
2000/01.....	1 855	1 497 859	1 862 643
2001/02.....	1 766	1 496 609	2 043 902
2002/03.....	1 708	1 407 662	2 002 592

Lähde: Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton tilastot
Källa: Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund r:f:s statistik
Source: *Statistics of the Finnish Fur Breeders Association*

¹⁾ Myyntikausi: 1.6.–31.5. – Försäljningssäsong: 1.6.–31.5. – *Marketing year: 1. June – 31. May*

4.4.2. Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto, 1999–2003
Fiskodlingsanstalternas antal och produktion, 1999–2003
Number and production of fish farms and hatcheries, 1999–2003

	1999	2000	2001	2002	2003
Toimivat kalanviljelylaitokset, kpl					
Antal aktiva fiskodlingar, st					
<i>Active fish farms and hatcheries, number</i>					
Sisävesilaitokset yhteensä ¹⁾ – Söttvattens anläggningar sammanlagt ¹⁾ – <i>Freshwater farms and hatcheries, total ¹⁾</i>	436	427	416	420	407
Ruokakalalaitokset – Matfiskodlingar – <i>Food fish production farms</i>	82	65	74	81	69
Poikaslaitokset – Fiskyngelodlingar – <i>Fry farms</i>	115	102	101	94	95
Luonnonravintoviljelijät – Naturnäringsodlare – <i>Natural food rearers</i>	312	318	301	300	294
Merivesilaitokset yhteensä ¹⁾ – Bräcktattens anläggningar sammanlagt ¹⁾ – <i>Brackish water farms, total ¹⁾</i>	191	190	184	165	161
Ruokakalalaitokset – Matfiskodlingar – <i>Food fish production farms</i>	175	177	173	160	154
Poikaslaitokset – Fiskyngelodlingar – <i>Fry farms</i>	28	27	25	9	9
Ruokakalantuotanto, perkaamatonta kalaa					
Produktionsiffrorna som orensad fisk					
<i>Production in kg ungutted fish</i>					
1 000 kg					
Sisävesilaitokset – Söttvattens anläggningar – <i>Freshwater farms and hatcheries</i>	2 679	2 121	2 549	2 972	2 123
Merivesilaitokset – Bräcktattens anläggningar – <i>Brackish water farms</i>	12 770	13 279	13 190	12 160	10 435

Lähde: Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilastot
 Källa: Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets statistik
 Source: *Statistics of the Finnish Game and Fisheries Research Institute*

¹⁾ Lukuja ei tule laskea suoraan yhteen, sillä osalla laitoksia on useita tuotantosuuntia – Talen kan inte adderas direkt då en del av odlingar har flera produktionsformer – *Figures must not be summarized because there are more than one production lines in some farms*

4.4.5. Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä, 1980–2003
Honungsskörden och antal bisamhälle, 1980–2003
Honey yield and number of bee colonies, 1980–2003

Vuosi År Year	Hunajan kokonaissato Honungens totalskörd Total yield of honey	Keskisato/ yhteiskunta Medelskörd/ samhälle Average yield/ colony	Mehiläis- yhteiskuntia Bisamhällen Bee colonies	Mehiläishoitajia ¹⁾ Biodlare ¹⁾ Beekeepers ¹⁾
	1 000 kg	kg	kpl – st – number	kpl – st – number
1980	1 100	40	..	3 816
1981	700	24	..	3 930
1982	1 600	46	35 000	4 195
1983	1 100	29	39 000	4 682
1984	1 100	29	40 000	4 234
1985	1 240	35	35 000	4 342
1986	1 543	34	40 000	4 374
1987	1 218	29	42 000	4 503
1988	1 743	37	47 000	4 613
1989	2 445	52	47 000	4 550
1990	1 535	31	50 000	4 471
1991	1 636	34	49 000	4 219
1992	1 718	35	49 000	3 921
1993	1 904	39	49 000	3 427
1994	2 100	47	44 000	3 331
1995	1 850	42	42 000	3 093
1996 ²⁾	1 000	25	40 000	2 906
1997 ²⁾	1 700	43	40 000	2 857
1998 ²⁾	800	19	42 000	2 892
1999 ²⁾	1 600	41	39 000	2 898
2000 ²⁾	1 100	25	42 000	2 901
2001 ²⁾	1 800	40	44 300	2 832
2002 ²⁾	1 700	36	47 000	2 790
2003 ²⁾	1 700	45	37 000	2 649

Lähde: Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastot

Källa: Statistiken av Finlands Biodlares Förbund

Source: Statistics of the Finnish Beekeepers Association

¹⁾ Luvuissa ovat mukana vain Suomen Mehiläishoitajain Liiton jäsenet. Mehiläishoitajien kokonaismäärän arvioidaan olevan noin 30 % suurempi. – I siffrorna ingår bara medlemmarna i Finlands Biodlares Förbund. Det totala antalet biskötare beräknas vara ca 30 % större. – The figures refer to members of the Finnish Beekeepers Association only. The total number of beekeepers is probably about 30 % higher.

²⁾ Vuodesta 1996 alkaen satokausi 1.8.–31.7. – Fr.o.m. 1996 skördeperioden 1.8.–31.7. – From 1996 the crop season is 1.8.–31.7.

4.5. Luonnonmukainen maataloustuotanto

Tässä luvussa esitetyt tilastot perustuvat pääosin Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen (KTTK) vuodesta 1994 lähtien ylläpitämään luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontajärjestelmään (luomurekisteri). Tiedot tätä aikaisemmilta vuosilta ovat Luonnonmukaisen viljelyn Liitto ry:n tilastoista. Vuonna 2003 valvotun luomutuotannon piiriin kuului 4 983 tilaa, joista 4 691 oli maatiloja (ks. maatalon määritelmä). Luomuhyväksytyt peltoalan määrä vuonna 2003 oli 142 054 hehtaaria.

Taulussa 4.5.1. on esitetty tietoja luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmän piiriin kuuluvien ti-

lojen lukumäärästä ja keskimääräisestä tilakoosta. Luonnonmukaisesti viljellyn tuotantoalan määrää käsitellään taulussa 4.5.2. Taulussa 4.5.3. on tietoja luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pellonkäytöstä kasvilajeittain.

Maatalouden kannattavuutta käsittelevässä luvussa (9.2.) on esitetty MTT Taloustutkimuksen (MTTL) laskemia luomutuotantoa harjoittavien kirjanpitoltilojen liikelukuita (taulu 9.2.5.). Tietoja luomuviljelyn kehityksestä EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa esitetään luvussa 11 (taulut 11.13. ja 11.14.).

4.5. Ekologisk jordbruksproduktion

De statistiska uppgifterna i detta kapitel är huvudsakligen baserade på kontrollsystemet för ekologisk produktion (registret över ekologisk produktion), som sedan år 1994 upprätthålls av Kontrollcentralen för växtproduktion (KTTK). Uppgifterna för åren före detta härstammar från statistik uppgjord av förbundet för ekologisk produktion (Luonnonmukaisen viljelyn Liitto r.y). År 2003 tillhörde 4983 gårdar systemet för kontrollerad ekologisk produktion, av vilka 4 691 var lantbrukslägenheter (se definition av lantbrukslägenhet). År 2003 uppgick den ekologiska åkerarealen till 142 054 ha.

I tabell 4.5.1 ingår uppgifter om antalet lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk pro-

duktion samt om lägenheternas genomsnittliga storlek. Storleken av den ekologiskt odlade arealen framgår av tabell 4.5.2. I tabell 4.5.3 finns uppgifter om åkeranvändningen enligt växtart på lägenheter som omfattas av systemet för ekologisk jordbruksproduktion.

I kapitlet om jordbrukets lönsamhet (9.2.) finns MTT Ekonomisk forsknings (MTTL) beräkningar för avkastningen för bokförande gårdar med ekologisk produktion (tabell 9.2.5.). Uppgifter om den ekologiska odlingens utveckling i EU-länderna samt i vissa andra europeiska länder finns i kapitel 11 (tabell 11.13 och 11.14).

4.5. Organic farming

The bulk of the statistics presented in this chapter were collected from the organic farms register that the Plant Production Inspection Centre has maintained since 1994. Data from previous years were obtained from the statistics of the Union for Organic Farming. In 2003, 4 983 agricultural holdings were covered by the organic farm inspection system. 4 691 of them were farms (see the definition of a farm). In the same year, the certified organic arable area totalled 142 054 hectares.

Table 4.5.1. gives figures for the number of farms covered by the organic farming inspection system

and the average size of farms, Table 4.5.2. for the organic production area, and Table 4.5.3. for the use, by crop, of arable land covered by the above inspection system.

The section on agricultural profitability (9.2) includes the calculations of MTT Economic Research (MTTL) for the financial results of bookkeeping farms engaging in organic production (Table 9.2.5). Data on trends in organic farming in the European Union and certain other European countries are presented in Section 11 (Tables 11.13 and 11.14).

4.5.1. Luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmään kuuluvien tilojen määrä, 1990–2003
Antalet lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1990–2003
Number of farms covered by organic farming inspection system, 1990–2003

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Tiloja, kpl Lägenheter, st <i>Farms, number</i>	Tilakoko, ha/tila ¹⁾ Lägenhetsstorlek, ha/lägenhet ¹⁾ <i>Farm size, ha/farm ¹⁾</i>	Osuus kaikista tiloista ²⁾ Andel av de alla lägenheter ²⁾ <i>As percentage of all farms ²⁾</i> %
2003			
Uudenmaan.....	393	34,8	8,2
Varsinais-Suomen.....	407	35,4	5,0
Satakunnan.....	237	36,9	4,5
Hämeen.....	213	31,5	3,9
Pirkanmaan.....	470	32,2	9,2
Kaakkois-Suomen.....	280	36,1	5,9
Etelä-Savon.....	307	19,8	8,3
Pohjois-Savon.....	410	30,2	7,6
Pohjois-Karjalan.....	326	31,4	10,2
Keski-Suomen.....	241	22,7	6,1
Etelä-Pohjanmaan.....	356	30,8	4,2
Pohjanmaan.....	534	32,8	7,6
Pohjois-Pohjanmaan.....	508	37,9	8,1
Kainuun.....	113	39,7	9,0
Lapin.....	91	33,4	4,3
Ahvenanmaa.....	97	19,3	14,3
Koko maa – Hela landet – Whole country.....	4 983	32,1	6,6
1990 ³⁾	671	⁴⁾ 13,2	0,5
1991 ³⁾	950	⁴⁾ 14,4	0,8
1992 ³⁾	1 305	⁴⁾ 16,0	1,1
1993 ³⁾	1 599	⁴⁾ 16,5	1,4
1994.....	1 818	⁴⁾ 17,2	1,6
1995.....	2 793	19,8	2,8
1996.....	4 452	23,8	4,7
1997.....	4 381	24,0	4,9
1998.....	4 975	25,4	5,5
1999.....	5 197	26,3	5,9
2000.....	5 225	28,2	6,5
2001.....	4 983	29,7	6,4
2002.....	5 071	30,9	6,8
2003.....	4 983	32,1	6,6

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus
 Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion
 Source: *Plant Production Inspection Centre*

¹⁾ Luomuviljelty ala / tila – Ekoodlingsareal / lägenhet – *Organically farmed area / farm*

²⁾ Aktiivitalat – De aktiva lägenheterna – *Active farms*

³⁾ Vuosien 1990–1993 tiedot Luonnonmukaisen Viljelyn Liitto ry:n tilastoista – Uppgifter för åren 1990–1993 ur statistiken uppgjord av Förbundet för Ekologisk Odling rf. – *Data for 1990–1993 from statistics of Union for Organic Farming*

⁴⁾ Laskettu luomusiirtymävaihetukisopimustilojen tiedoista – Beräknat på basis av uppgifterna i avtal om omläggning till ekologisk produktion – *Calculated from data on contract farms receiving in-conversion aid*

5. MAATILATALOUDEN TUOTTEITA JALOSTAVA TEOLLISUUS

Taulussa 5.1. on keskeisiä tietoja maatilatalouden tuotteita jalostavasta teollisuudesta. Taulun 5.1. kohdalla vertaa myös lukujen 4.2. ja 4.3. tauluja, joissa on esitetty tietoja alkutuotannosta vastaavilta aloilta.

Taulu perustuu vuoteen 1994 saakka Tilastokeskuksen teollisuuden toimipaikkakohtaiseen vuositilastoon, joka vuodesta 1995 lähtien on korvattu Euroopan unionin yritystilastointia koskevan lain-

säädännön huomioon ottavalla teollisuuden raken-
netilastolla. Toimipaikoilta kerätyt tiedot ovat säilyneet pääosin ennallaan. Kyselylomakkeeseen tehdyt uudistukset ovat kuitenkin vaikuttaneet jonkin verran tietojen vertailukelpoisuuteen.

Toimialaluokitus (TOL) perustuu Yhdistyneiden Kansakuntien toimialastandardiin, ISIC:iin (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities).

5. FÖRÄDLINGSINDUSTRI FÖR GÅRDSBRUKETS PRODUKTER

I tabellen 5.1. presenteras centrala uppgifter om den industrigren som förädlar gårdsbrukets produkter. Jämför också tabellen 5.1. med tabellen i kapitlen 4.2. och 4.3., som omfattar uppgifter från motsvarande områden inom primärproduktionen.

Tabellen grundar sig fram till år 1994 på Statistikcentralens industriårsstatistik enligt arbetsställen. Denna statistik har 1995 ersatts med industristrukturstatistik som beaktar Europeiska unionens lag-

stiftning om företagsstatistik. Uppgifter som samlats från arbetsställen har bibehållits till största delen oförändrade. Ändringarna i frågeformuläret har dock i någon mån inverkat på uppgifternas jämförbarhet.

Näringsgrensindelningen (NI) grundar sig på Förenta Nationernas näringsgrensstandard, ISIC (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities).

5. PROCESSING INDUSTRY FOR FARM PRODUCTS

Table 5.1. contains the essential data on the processing industry for farm products. Table 5.1. should be compared with tables of Sections 4.2. and 4.3., where figures are presented for the corresponding areas of primary production.

In the table, the data until 1994 are based on the annual industrial statistics by establishment of Statistics Finland. In 1995 these were replaced by statistics on the structure of industry, which take EU

legislation on statistics on enterprises into account. The data on establishments are for the most part as before, although changes to the questionnaire have affected the comparability of data to some extent.

The International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC) compiled by the United Nations is used as the basis for the classification

5.1. Maatilatalouden tuotteita jalostavan teollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo, 1993–2002
Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdsbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1993–2002
Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1993–2002

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta Personalen Personnel	Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials
	kpl – st – number			1 000 €	1 000 €
Maidonjalostus¹⁾ – Mjölkförädling¹⁾ – Manufacture of dairy products¹⁾					
1993	76	4	5 805	1 895 456	1 339 865
1994	75	4	5 498	1 899 287	1 335 876
1995 ²⁾	114	12	6 614	1 882 798	1 258 863
1996 ²⁾	109	11	5 735	1 897 214	1 280 503
1997 ²⁾	100	13	5 784	1 702 186	1 165 198
1998 ²⁾	94	12	5 805	1 598 567	1 135 757
1999 ²⁾	91	4	5 565	1 679 952	1 145 839
2000 ²⁾	88	3	4 976	1 673 390	1 151 393
2001 ²⁾	85	2	4 999	1 796 970	1 283 289
2002 ²⁾	82	1	4 928	1 871 207	1 282 548
Teurastus ja lihanjalostus³⁾ – Slakt och köttförädling³⁾ – Slaughtering, preparing and preserving meat³⁾					
1993	114	34	11 307	2 256 846	1 620 770
1994	108	27	10 539	2 171 866	1 536 182
1995 ²⁾	220	70	10 779	1 925 757	1 270 471
1996 ²⁾	236	94	10 962	2 066 957	1 352 934
1997 ²⁾	230	103	11 376	2 083 667	1 347 275
1998 ²⁾	246	56	11 496	1 986 036	1 302 393
1999 ²⁾	241	55	11 148	2 117 478	1 330 542
2000 ²⁾	240	64	11 005	2 100 290	1 274 297
2001 ²⁾	250	47	10 492	2 223 340	1 385 748
2002 ²⁾	254	53	10 697	2 276 159	1 373 196
Ölji ja rasvojen valmistus⁴⁾ – Olje och fett tillverkning⁴⁾ – Manufacture of vegetable and animal oils and fats⁴⁾					
1993	5	–	836	262 915	138 853
1994	5	–	–	–	–
1995 ²⁾	16	6	929	237 519	143 628
1996 ²⁾	16	10	841	252 562	154 921
1997 ²⁾	17	5	576	222 833	154 211
1998 ²⁾	15	3	576	193 814	134 033
1999 ²⁾	16	3	573	176 788	133 383
2000 ²⁾	18	1	579	162 138	96 097
2001 ²⁾	20	1	563	165 675	99 627
2002 ²⁾	21	1	417	166 986	105 199

¹⁾ TOL:n mukaan kohta 112, vuodesta 1995 kohta 155 – Enligt NI punkt 112 fr.o.m. 1995 punkt 155 – According to SIC number 112, since 1995 number 155

²⁾ Tilasto on uudistettu vuonna 1995, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden – Statistiken har förnyats fr.o.m. 1995, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter – The statistics were revised 1995, so the data is not fully comparable with figures published earlier

³⁾ TOL:n mukaan kohta 1111, 1112, vuodesta 1995 kohta 151 – Enligt NI punkt 1111, 1112, fr.o.m. 1995 punkt 151 – According to SIC number 1111, 1112, since 1995 number 151

⁴⁾ TOL:n mukaan kohta 1115, 1116, vuodesta 1995 kohta 154 – Enligt NI punkt 1115, 1116, fr.o.m. 1995 punkt 154 – According to SIC number 1115, 1116, since 1995 154

5.1. Jatk. – Forts. – Cont.

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta Personalen Personnel	Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials
			kpl – st – number	1 000 €	1 000 €
Mylytuotteiden valmistus ¹⁾ – Tillverkning av kvarnprodukter ¹⁾ – Manufacture of grain mill products ¹⁾					
1993	12	–	492	219 016	166 400
1994	<u>13</u>	–	<u>485</u>	<u>203 656</u>	<u>165 113</u>
1995 ²⁾	93	21	570	151 684	86 554
1996 ²⁾	93	25	513	158 061	101 996
1997 ²⁾	87	11	512	157 811	88 517
1998 ²⁾	92	10	569	143 944	85 394
1999 ²⁾	85	10	488	132 340	75 241
2000 ²⁾	82	11	456	133 397	84 288
2001 ²⁾	77	10	398	149 046	80 109
2002 ²⁾	77	12	407	154 514	86 743
Sokerin valmistus ³⁾ – Sockertillverkning ³⁾ – Manufacture of sugar factories and refineries ³⁾					
1993	4	–	759	263 607	183 894
1994	<u>4</u>	–	<u>726</u>	<u>240 337</u>	<u>179 927</u>
1995 ²⁾	9	–	741	265 102	152 305
1996 ²⁾	9	–	665	272 723	172 289
1997 ²⁾	9	–	579	284 114	211 634
1998 ²⁾	9	–	555	290 604	209 278
1999 ²⁾	5	–	266	244 791	192 672
2000 ²⁾	5	–	374	225 727	143 927
2001 ²⁾	5	–	338	268 780	195 101
2002 ²⁾	5	–	346	185 025	185 804
Tärkkelyksen valmistus ⁴⁾ – Tillverkning av stärkelse ⁴⁾ – Manufacture of starch ⁴⁾					
1993	7	–	510	114 143	66 084
1994	<u>8</u>	–	<u>545</u>	<u>118 632</u>	<u>74 242</u>
1995 ²⁾	8	–	314	109 441	76 926
1996 ²⁾	9	–	307	126 204	84 599
1997 ²⁾	9	–	290	137 428	92 277
1998 ²⁾	9	–	251	112 672	73 249
1999 ²⁾	9	–	232	123 637	82 459
2000 ²⁾	8	1	238	160 331	106 798
2001 ²⁾	7	–	166	101 290	71 966
2002 ²⁾	8	–	206	115 160	68 911

1) TOL:n mukaan kohta 113, vuodesta 1995 kohta 1561 – Enligt NI punkt 113, fr.o.m. 1995 punkt 1561 – According to SIC number 113, since 1995 number 1561

2) Tilasto on uudistettu vuonna 1995, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden – Statistiken har förnyats fr.o.m. 1995, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter – The statistics were revised 1995, so the data is not fully comparable with figures published earlier

3) TOL:n mukaan kohta 1151–2, vuodesta 1995 kohta 1583 – Enligt NI punkt 1151–2, fr.o.m. 1995 punkt 1583 – According to SIC number 1151–2, since 1995 number 1583

4) TOL:n mukaan kohta 118, vuodesta 1995 kohta 1562 – Enligt NI punkt 118, fr.o.m. 1995 punkt 1562 – According to SIC number 118, since 1995 number 1562

5.1. Jatk. – Forts. – Cont.

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta Personalen Personnel	Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials
kpl – st – number			1 000 €		1 000 €
Rehujen valmistus¹⁾ – Fodertillverkning¹⁾ – Manufacture of prepared animal feeds¹⁾					
1993	38	8	1 068	462 552	325 466
1994	<u>40</u>	<u>6</u>	<u>1 128</u>	<u>490 548</u>	<u>323 114</u>
1995 ²⁾	93	22	1 288	461 313	307 413
1996 ²⁾	93	18	1 405	462 539	308 388
1997 ²⁾	93	21	1 456	491 936	349 079
1998 ²⁾	94	6	1 455	445 502	331 109
1999 ²⁾	88	9	1 280	438 532	289 700
2000 ²⁾	88	7	989	420 959	274 915
2001 ²⁾	84	8	968	485 384	322 628
2002 ²⁾	87	5	1 005	534 365	356 198
Kalatuotteiden valmistus³⁾ – Framställning av fiskprodukter³⁾ – Canning and preserving of fish³⁾					
1993	23	7	406	52 508	31 924
1994	<u>22</u>	<u>6</u>	<u>397</u>	<u>53 399</u>	<u>33 360</u>
1995 ²⁾	149	65	576	78 100	50 293
1996 ²⁾	156	85	582	73 358	43 691
1997 ²⁾	166	69	529	73 959	47 220
1998 ²⁾	172	58	648	24 631	57 770
1999 ²⁾	152	42	619	70 838	54 883
2000 ²⁾	160	53	587	81 782	44 988
2001 ²⁾	153	51	558	85 712	46 321
2002 ²⁾	154	44	647	100 634	54 858

¹⁾ TOL:n mukaan kohta 119, vuodesta 1995 kohta 157 – Enligt NI punkt 119, fr.o.m. 1995 punkt 157 – According to SIC number 119, since 1995 number 157

²⁾ Tilasto on uudistettu vuonna 1995, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden – Statistiken har förnyats fr.o.m. 1995, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter – The statistics were revised 1995, so the data is not fully comparable with figures published earlier

³⁾ TOL:n mukaan kohta 1114, vuodesta 1995 kohta 152 – Enligt NI punkt 1114, fr.o.m. 1995 punkt 152 – According to SIC number 1114, since 1995 number 152

Lähde: Tilastokeskus: Yritysten rakenteet: teollisuus

Källa: Statistiska centralen: Företagsstrukturer: industri

Source: Statistics Finland: Business Structures: industry

6. MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT

6.1. Palkat

Maataloustyöntekijöiden palkkatilastot perustuvat Maaseudun Työnantajaliiton jäsenyryyksiltään keräämiin työntekijäkohtaisiin tietoihin. Tiedot kerätään kaksi kertaa vuodessa, touko- ja marraskuussa. MTL:n tiedustelun piiriin kuuluvat kaikki täysin työkykyiset 15 vuotta täyttäneet työntekijät, jotka ovat työsuhteen tarkoittamassa työsuhteessa yritykseen ja ovat olleet yrityksen palveluksessa koko kyselykauden tai osan siitä. Myös osa-aika- ja kausityöntekijät kuuluvat tilastoon. Sen sijaan tilastossa eivät ole mukana perheenjäsenet, toimihenkilöt ja harjoittelijat.

Taulukko 6.1.2. perustuu Tilastokeskuksen julkaisemiin tilastoihin. Mukana ovat kaikki atk-palkan-

laskentaa käyttävien metsäalan työntekijöiden 18–65 -vuotiaat metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat työntekijät.

Tilastokeskus julkaisee tilastoja maatalous- ja metsätyöntekijöiden palkoista Palkat -tilastotiedotussarjassa. Tietoja metsätyöntekijäin ansiosta julkaistaan myös Metsäntutkimuslaitoksen Metsätilastollisessa vuosikirjassa.

Palkansaajien ansiotasoindeksin (taulu 6.1.3.) ansiokäsite on säännöllisen työajan ansio, ilman sunnuntai- ja ylityökorotuksia. Ansiotasoindeksin painorakenne perustuu palkkasummatietoihin vuodelta 2000.

6. GÅRDSBRUKETS LÖNER OCH PRISER

6.1. Löner

Lantarbetarnas lönestatistik är baserad på de uppgifter om arbetstagarna som Landsbygdens Arbetsgivareförbund samlar in av sina medlemsföretag. Uppgifterna samlas in två gånger per år, i maj och i november. LAF:s förfrågan gäller alla arbetstagare som är fullt arbetsföra och har fyllt 15 år. Samt står i arbetsförhållande till företaget enligt lagen om arbetsavtal och har varit i företagets tjänst under hela enkätperioden eller en del av denna. Också deltidanställda och säsongarbetstagare omfattas av statistiken. Medlemmar av den egna familjen beaktas således inte, inte heller funktionärer och praktikanter.

Tabellen 6.1.2. grundar sig på statistik, som Statistikcentralen har publicerat. Statistiken

omfattar alla 18–65 åriga arbetstagare som är anställda inom ramen för skogsbranschens kollektivavtal och vars arbetsgivare använder adb i löneräkningen.

Statistikcentralen publicerar statistik över lantbruks- och skogsarbetarnas löner i Löner -statistikrapportserien. Uppgifter om skogsarbetarnas inkomster publiceras också i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistiska årsbok.

Förtjänstbegreppet löntagarnas förtjänstnivåindex (tabell 6.1.3.) innefattar inkomst från tidsmässigt regelbundet arbete exkluderande söndags- och övertidsersättningar. Förtjänstindexets viktstruktur grundar sig på lönedata från år 2000.

6. FARM WAGES AND PRICES

6.1. Wages

The agricultural workers' wage statistics are based on worker-specific data that the Federation of Agricultural Employers collects from its member enterprises twice a year, in May and November. The Federation's inquiry comprises all workers 15 years of age or more with full working capacity, who are engaged in employment with the enterprise as referred to in the Employment Contract Act and have worked for the enterprise for the whole inquiry period or part of it. Part-time and seasonal workers are included in the statistics. Family members, salaried employees and trainees, however, are not included.

Table 6.1.2. is based on statistics published by Statistics Finland. Statistics now contain all the workers between the ages of 18 and 65 who come

under the Collective Agreement on Forestry and whose employers use ADP in the calculation of wages.

Statistics Finland publishes statistics on the wages of workers in agriculture and forestry in the Wages and Salaries Series. Figures on the earnings of forest workers also appear in the Yearbook of Forest Statistics published by the Finnish Forest Research Institute.

The definition of earnings used in calculating the wage and salary index (Table 6.1.3.) is the earnings for a regular work period, without Sunday or overtime bonuses. The weighting structure of the wage and salary index is based on the wages and salary data from 2000.

6.1.1. Maataloustyöntekijöiden ¹⁾ kokonaiskeskituntiansiot ²⁾ sukupuolen ja työn laadun mukaan marraskuussa vuosina 2000–2003
Lantbruksarbetarnas ¹⁾ medeltiminkomster totalt ²⁾ enligt kön och arbetets art i november åren 2000–2003
Total average hourly earnings ²⁾ of wage earners ¹⁾ in agriculture according to sex and type of work in November in 2000–2003

Sukupuoli ja työn laatu Kön och arbetets art Sex and type of work	2000		2001		2002		2003	
	Luku- määrä Antal Number	€/tunti €/timme €/hour	Luku- määrä Antal Number	€/tunti €/timme €/hour	Luku- määrä Antal Number	€/tunti €/timme €/hour	Luku- määrä Antal Number	€/tunti €/timme €/hour
Miehet – Män – Men	292	7,61	242	8,24	264	8,42	248	8,76
Yleiset työt – Allmänna arbeten – General work	236	7,60	189	8,24	193	8,30	159	8,62
Kotieläinten hoitotyöt – Arbeten inom husdjursskötseln – Livestock raising . .	56	7,64	53	8,26	71	8,73	89	9,00
Naiset – Kvinnor – Women	121	7,28	106	7,55	146	8,36	156	8,58
Yleiset työt – Allmänna arbeten – General work	72	6,87	59	7,30	71	7,91	82	7,99
Kotieläinten hoitotyöt – Arbeten inom husdjursskötseln – Livestock raising . .	49	7,88	47	7,86	75	8,79	74	9,24

Lähde: Tilastokeskus: Maataloustyöntekijöiden palkkatilasto
 Källa: Statistikcentralen: Statistiken över lantbruksarbetarnas löner
 Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics of wage earners in agriculture

- ¹⁾ Koskee vain vierasta työvoimaa yksityisillä tiloilla – Berör bara främmande arbetskraft på privata gårdar – Figures refer only to hired labour force on private farms
²⁾ Sisältää säännöllisen työajan tuntiansion lisäksi sunnuntai- ja ylitöypalkan korotusosat sekä työaikaan liittyvät ja muut lisät – Inkluderar utöver förtjänsten för ordinarie arbetstid även förhållningsdelarna för söndags- och övertidslön samt tilläg i anslutning till arbetstiden och övriga separata tilläg – Includes the hourly wages for regular working time, the supplementary parts of Sunday and overtime wages, and working-time-related and other supplements

6.1.2. Metsätyöntekijöiden päiväkiesiansiot ¹⁾ puutavaran valmistuksessa ja metsänhoitotöissä vuosineljänneksittäin, 1990–2003
Skogsarbetares genomsnittliga dagsförtjänst ¹⁾ i virkesproduktion och skogsvårdsarbete kvartalsvis, 1990–2003
Average daily earnings ¹⁾ of lumbermen and forestry workers, quarterly 1990–2003

Vuosi År Year	Puutavaran valmistus moottorisahalla ²⁾ Trävarutillverkning med motorsåg ²⁾ Motor-manual timber preparation ²⁾		Metsänhoitotyöt ³⁾ Skogsvårdsarbete ³⁾ Silvicultural works ³⁾	
	Vuosineljännes – Kvartal – Quarter		Vuosineljännes – Kvartal – Quarter	
	II	IV	II	IV
	€			
1990	68,66	67,28	50,76	52,54
1991	73,01	71,35	52,75	51,62
1992	77,49	71,16	53,00	48,57
1993	80,58	78,25	56,21	54,20
1994	81,87	80,13	57,31	60,78
1995	86,73	87,47	62,92	62,45
1996	89,71	87,24	62,71	61,33
1997	94,38	88,09	62,79	63,90
1998	91,43	88,76	65,32	63,41
1999	91,82	88,61	66,00	64,89
2000	92,19	89,95	65,24	68,91
2001	94,41	93,38	72,17	66,77
2002	98,52	97,37	72,42	67,96
2003 ⁴⁾	106,02	105,77	81,85	75,89

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilastot
 Källa: Statistikcentralen: Lönestatistiken
 Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics

¹⁾ Urakka-, palkkio- ja osaurakkainen työ – Ackords-, arvodes- och delackordsarbete – Piece rate, fee and partial piece rate

²⁾ Mukaanluettuna työvälineen osuus – Inkl. arbetsredskapsandelen – Including tool costs

³⁾ Ilman työvälineosuutta – Exkl. arbetsredskapsandelen – Excluding tool costs

⁴⁾ Tilastossa on otettu käyttöön vuodesta 2003 alkaen uusi palkkausjärjestelmä sekä uudistettu tietosisältöä ja tiedonkeruuta. Tästä johtuen vuoden 2003 tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien vuosien tietojen kanssa. – I början av år 2003 togs ett nytt avlöningssystem i bruk i statistiken och datainnehållet och datainsamlingen förnyades. Därför är uppgifterna från år 2003 inte helt jämförbara med uppgifterna från tidigare år. – A new system of remuneration has been included in the statistics since 2003, and the content and collection of data have been renewed. For this reason, the 2003 data are not fully comparable with the data of previous years.

6.1.3. Palkansaajien ansiotasoindeksit toimialoittain, 2000–2003
Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren, 2000–2003
Wage and salary indices by industrial sector, 2000–2003

2000 = 100

Toimiala Näringsgren <i>Industrial sector</i>	Vuosi – År – Year			
	2000	2001	2002	2003
Maatalous – Jordbruk – <i>Agriculture</i>	100,0	104,8	108,5	112,8
Metsätalous – Skogsbruk – <i>Forestry</i>	100,0	103,2	106,3	110,5
Kaivostoiminta – Gruvor – <i>Mining and quarrying</i>	100,0	103,8	106,0	113,6
Teollisuus – Industri – <i>Manufacturing</i>	100,0	104,8	108,9	113,6
Energia- ja vesihuolto – Energi- och vattenförsörjning – <i>Energy and water supply</i>	100,0	105,6	109,9	114,8
Talonrakentaminen – Husbyggnadsverksamhet – <i>Building construction</i>	100,0	104,8	108,0	111,1
Maa- ja vesirakentaminen – Anläggningsverksamhet – <i>Civil engineering</i>	100,0	104,6	108,2	113,7
Tukku- ja vähittäiskauppa – Parti- och detaljhandel – <i>Wholesale and retail trade</i>	100,0	105,3	108,9	112,8
Majoitus- ja ravitsemistoiminta – Hotel och restaurang- verksamhet – <i>Hotels and restaurants</i>	100,0	103,6	107,3	110,8
Kuljetus – Transport – <i>Transport</i>	100,0	104,0	107,6	111,6
Posti- ja teleliikenne – Post- och telekommunikationer – <i>Post and telecommunications</i>	100,0	104,4	108,5	113,0
Rahoitus – Finansiering – <i>Finance</i>	100,0	106,4	110,4	114,1
Vakuutus – Försäkring – <i>Insurance</i>	100,0	105,5	109,6	115,1
Julkinen hallinto – Offentlig förvaltning – <i>Public administra- tion</i>	100,0	104,5	108,7	113,1
Koulutus – Utbildning – <i>Education</i>	100,0	103,8	106,5	110,9
Terveysthuoltopalvelut – Hälsa- och sjukvård – <i>Human health services</i>	100,0	103,3	107,3	111,5
Sosiaalipalvelut – Sociala tjänster – <i>Social work activities</i> .	100,0	103,5	106,3	110,3
Yhteensä – Sammanlagt – Total	100,0	104,5	108,2	112,6

Lähde: Tilastokeskus
 Källa: Statistikcentralen
 Source: Statistics Finland

6.2. Hinnat

Maidon tuottajahintoja koskeva taulu 6.2.1. perustuu Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen (Tike) meijeritilastoihin (ks. luku 4.2.).

Lihan, kananmunien ja viljan hinnat tauluun 6.2.2. on saatu Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen (Tike) tilastoista. Suomen Gallup Elin-tarviketieto Oy:lta saadaan ruokaperunan ja Kasvistieto Oy:lta puutarhakasvien hinnat. Tiedot julkaistaan kuukausittain Tietokappa-julkaisussa.

Tauluun 6.2.3. on poimittu joidenkin maataloustuotteiden vähittäishintoja. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen kuluttajahintatilastoon, jonka tietoja julkaistaan viisi kertaa vuodessa ilmestyvässä Tilastokeskuksen Hinta- ja palkkatiedotteessa.

Taulun 6.2.4. maatalouden hintaindeksit lasketaan kuukausittain Tilastokeskuksessa. Maatalouden hintaindeksit ovat kiinteäpainoisia Laspeyres-tyyppisiä indeksejä, jotka uudistetaan viiden vuoden välein. Tilastokeskus on muuttanut tuottajahintaindeksin ja tuotantopanosten hintaindeksin painorakennetta ja mittausmenetelmiä EU:n hintatilastojen mukaisesti. Hintaindeksissä on mukana on uusia tuote- ja hyödykeryhmiä. Maatalouden hintaindeksit julkaistaan Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen Tietokapassa, Tilastokeskuksen tilastokatsauksissa ja Suomen Tilastollisessa vuosikirjassa.

Maatalouden tuottajahintaindeksillä seurataan samanlaatuisten arvonlisäverottomien kotieläintuotteiden ja tuottajahintojen kehitystä. Tuottajahintoihin sisältyvät hintatuet. Maatalouden tuotantopanosten hintaindeksillä seurataan maatalouden tarvikkeiden ja palveluiden sekä investointien hintojen kehitystä.

Tilastokeskuksen maa- ja metsätaloustuotteiden tuottajahintaisia indeksejä on esitetty taulussa 6.2.5. Tavararyhmät maa- ja metsätaloustuotteet perustuvat EU:n toimialaluokitukseen (NACE). Näitä indeksejä julkaistaan Tilastokeskuksen Tuottajahintaindeksit -tiedotteessa, Tilastokatsauksissa, Suomen tilastollisessa vuosikirjassa ja Aikasarjatietokannassa.

Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksi (taulu 6.2.6.) on kiinteäpainoinen Laspeyres -tyyppinen hintaindeksi, joka mittaa yksityisessä kulutuksessa käytettävien tavaroiden ja palvelusten hintakehitystä kahden ajankohdan välillä. Tilastokeskus julkaisee kuukausittain kuluttajahintaindeksiä Kuluttajahintaindeksi -tiedotteessa ja Tilastokatsauksissa. Kuluttajahintaindeksiä julkaistaan myös Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Taulujen 6.2.7. ja 6.2.8. yksityisluontoisten metsien kanto- ja hankintahintatilasto perustuu Metsäteollisuus ry:n ja Suomen Sahat ry:n jäsenyritysten tietoihin. Hintakeskiarvot ovat ostomäärillä painotettuja. Tilaston kantohinnat ovat pystykaupoissa ja hankintahinnat hankinta- ja käteiskaupoissa sovittuja hintoja ja ne perustuvat puukauppasopimukseen kirjattuihin hintoihin.

Tilasto kuvaa yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja. Yksityismetsillä tarkoitetaan tässä tilastossa varsinaisten yksityismetsänomistajien metsien lisäksi myös mm. yhteismetsiä sekä kuntien ja seurakuntien metsiä. Tilasto ei sisällä yhtiöiden omien metsien eikä Metsähallituksen metsien puukauppoja. Tilastoa julkaistaan Metsäntutkimuslaitoksen Metsätilastollisessa vuosikirjassa.

6.2. Priser

Tabellen 6.2.1. gällande producentprisen på mjölk grundar sig på Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralers mejeristatistik (se kap. 4.2.).

Priset för kött, hönsägg och spannmål i tabell 6.2.2. har erhållits från Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralers statistikuppgifter. Priset för matpotatis har erhållits från Suomen Gallup Elin-
tarviketieto Oy och trädgårdsväxternas priser från Kasvistieto Oy. Uppgifterna publiceras månatligen i Tietokappaa.

I tabellen 6.2.3. har minutpriser på vissa jordbruksprodukter sammanställts. Uppgifterna är baserade på Statistikcentralens konsumentprisstatistik, som publiceras i Statistikcentralens rapport om priser och löner, som utkommer fem gånger per år.

Prisindexen i tabell 6.2.4. uträknas månatligen av Statistikcentralen. Lantbrukets prisindex är Laspeyres-index med fasta vikter, vilka förnyas med fem års mellanrum. Statistikcentralen har ändrat viktstrukturen och mätningmetoderna för producentprisindexet och förnödenhetsprisindexet i enlighet med EU:s prisstatistik. I prisindexen har nya produkt- och förnödenhetsgrupper tagits med. Prisindexen publiceras i Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralers Tietokappaa, Statistikcentralens statistiska översikter och Finlands Statistiska årsbok.

Med hjälp av producentprisindexet för lantbruket följer man med prisutvecklingen på likvärdiga mervärdesskattefria husdjursprodukter och producentpriset. I producentprisen ingår prisstöden. Med hjälp av förnödenhetsprisindexet för lantbruket följer man med prisutvecklingen på lantbrukets förnödenheter, tjänster och investeringar.

Statistikcentralens producentprisindex för jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter framställs i tabell 6.2.5. Produktgrupperna jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter baserar sig på Europeiska Unionens näringsgrensindelningen (NACE). Dessa index publiceras i Statistikcentralens rapport Producent prisindex, Statistiska översikter, Finlands statistiska årsbok samt i Tidsserie-databas.

Statistikcentralens konsumentprisindex (tabell 6.2.6.) är ett Laspeyres -index med fasta vikter, vilken utvisar prisutvecklingen periodvis för varor och tjänster inom den privata konsumtionen. Statistikcentralen publicerar månatligen konsumentprisindex i rapporten Konsumentprisindex och i Statistiska översikter. Konsumentprisindex publiceras likaså i Finlands statistiska årsbok.

Statistiken i tabellerna 6.2.7. och 6.2.8. över rot- och leveransprisen i privatskogarna grundar sig på Skogsindustrin rf:s och Suomen Sahat ry:s medlemsföretags uppgifter. Medelpriserna har vägts med inköpsmängderna. Rotprisen och leveranspriserna i statistiken är förverkligade pris vid köp på rot och vid leverans- och kontantköp och de grundar sig på prisen i virkesaffärskontrakt.

Statistiken beskriver rot- och leveransprisen i privatskogarna. Med privatskogar avses i denna statistik förutom skogar som ägs av de egentliga privatskogsägarna även bl.a. samfälliga skogar samt skogar som ägs av kommuner och församlingar. Statistiken omfattar inte virke inköpt från bolagens egna skogar eller Skogsstyrelsens skogar. Statistiken publiceras i Skogsforskningsinstitutens Skogsstatistiska årsbok.

6.2. Prices

Table 6.2.1. showing the producer prices for milk is based on the dairy statistics compiled at the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry (see Sect. 4.2.).

The prices for meat, eggs and grain in Table 6.2.2. were taken from statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Those for food potato were supplied by Gallup Food and Farm Facts and for horticultural crops by Kasvistieto Oy. The figures are published monthly in the Monthly Review of Agricultural Statistics (Tietokappa).

The retail prices of selected agricultural products are presented in Table 6.2.3. The data are obtained from the consumer price statistics included in the Prices and Wages Review that Statistic Finland publishes five times a year.

The price indices for agriculture presented in Table 6.2.4. are calculated monthly by Statistics Finland. The price indices for agriculture are fixed-weight Laspeyres-type index numbers, which are revised every five years. Statistics Finland has adjusted the weight structure and measuring methods of the producer price index and production inputs to conform with EU price statistics. The price indices include new product and commodity groups. The agricultural price index is published in the Monthly Review of Agricultural Statistics (Tietokappa) published by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, the Bulletin of Statistics Finland, and the Statistical Yearbook of Finland.

The producer price index for agricultural products follows the trend in VAT-exempt livestock products of similar quality and producer prices. Price supports are included in producer prices. The price index for production inputs in agriculture follows the trend in prices of agricultural supplies, services and investments.

The producer price indices for agricultural and forestry products compiled by Statistics Finland are

presented in Table 6.2.5. The commodity groups for agricultural and forestry products are based on the European Communities Classification of Economic Activities (NACE). These indices are tabulated in the statistical report Producer Price Indices, the Bulletin of Statistics, the Statistical Yearbook of Finland and the Time Series Data Base, all published by Statistics Finland.

The consumer price index in Table 6.2.6. compiled by Statistics Finland is fixed-weight Laspeyres-type price index, which is used to measure the price development of private consumption goods and services between two points of time. Statistics Finland publishes the consumer price index monthly in the statistical report Consumer Price Index and the Bulletin of Statistics. The consumer price index is also published in the Statistical Yearbook of Finland.

The statistics on stumpage and delivery prices in private forests in Tables 6.2.7 and 6.2.8. are based on data collected from member companies of the Finnish Forest Industries Federation and the Finnish Sawmills Association. The average prices are weighted by the quantities purchased. The stumpage prices are the agreed prices in standing timber sales, and the delivery prices are the agreed prices in delivery and cash sales. Both sets of prices are based on prices entered in the timber bill of sales.

The statistics depict the stumpage and delivery prices for private forests. Here, private forests include not only forests owned by private individuals but also jointly owned forests and forests owned by municipalities and parishes. The statistics do not cover timber sales from forests owned by companies or Finnish Forest and Park Service. The statistics are published in the Yearbook of forest statistics by the Finnish Forest Research Institute.

6.2.1. Meijerimaidon tuottajahinnan muodostuminen, 1998–2003
Mejerimjölkens producentprisbildning, 1998–2003
Breakdown of the producer price of dairy milk, 1998–2003

Hinnan komponentit Prisets komponenter Components of price	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	c/l					
Perushinta ¹⁾ – Grundpriset ¹⁾ – <i>Basic price</i> ¹⁾	31,42	31,26	31,67	32,48	32,96	33,48
Laatuosa ²⁾ – Kvalitetsdel ²⁾ – <i>Quality additions</i> ²⁾	1,02	1,21	1,19	1,31	1,38	1,39
Perushinta + laatuosa – Grundpriset + kvalitetsdelen – <i>Basic price + Quality addition</i>	32,44	32,47	32,86	33,79	34,34	34,87
Tuotantotuet ³⁾ – Produktionsstöd ³⁾ – <i>Production subsidies</i> ³⁾	9,69	9,32	9,24	9,19	9,16	9,13
Jälkitili ⁴⁾ – Tillskot ⁴⁾ – <i>Adjustment payment</i> ⁴⁾	2,04	1,97	2,11	2,47	2,49	1,81

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot: Meijeritilastot 1998–2003

Källa: JSM:s informationstjänstcentralens statistik: Mejeristatistiken 1998–2003

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics 1998–2003

¹⁾ Perushinta I-luokan maidolle, joka sisältää 4,3 % rasvaa ja 3,3 % valkuaisista – Grundpriset för I-klass mjölk, som innehåller 4,3 % fett och 3,3 % protein – *Price for class 1 milk, which contains 4,3 % fat and 3,3 % protein*

²⁾ Maidon laadun (bakteeripitoisuus ja solumäärä) perusteella maksettu lisähinta, joka muodostuu laatuhyvityksestä, -vähennyksestä ja -sopimuslisästä – Ett på mjölkqualität baserat (bakteriehalt och cellmängd) tilläggsbidrag som består av kvalitetskreditering, -avdrag och -avtalslägg – *The additional price paid on the basis of the quality (bacterial content and cell count) of milk. The price is formed from the quality compensation, quality deduction and quality agreement supplement.*

³⁾ Sisältää siirtymäkauden tuen, pohjoisen tuen ja Etelä-Suomen kansallisen tuen – Inkl. stöd för övergångsperioden, nordligt stöd samt nationellt stöd till Södra-Finland – *Incl. Transition Aid, Northern Aid and National Aid for southern Finland*

⁴⁾ Osuustoiminnallinen lisätili, jonka meijeri maksaa jälkikäteen maidontuottajilleen – En kooperativ tilläggslikvid som mejeriet i efterskott utbetalar till sina mjölkproducenter – *Cooperative adjustment payment paid in arrears to the milk producer by the dairy*

6.2.3. Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 1999–2003 ¹⁾
Minutpriser på jordbruksprodukter, 1999–2003 ¹⁾
Retail prices of agricultural products, 1999–2003 ¹⁾

Tuote Produkt Product	Yksikkö Enhet Unit	1999	2000	2001	2002	2003
€						
Täysmaito – Konsumtionsmjölk – <i>Milk, regular</i>	1 l	0,63	0,63	0,67	0,70	0,71
Voi – Smör – <i>Butter</i>	500 g	2,33	2,34	2,47	2,41	2,43
Emmentaljuusto – Emmentalerost – <i>Emmenthal cheese</i> . . .	1 kg	8,72	8,97	9,62	9,84	10,35
Talouismargariini – Hushållsmargarin – <i>Margarine</i>	500 g	1,14	1,14	1,15	1,13	1,19
Kananmunat – Ägg – <i>Eggs</i>	1 kg	2,06	2,28	2,21	2,12	2,24
Ruokaperuna – Matpotatis – <i>Table potatoes</i>	1 kg	0,74	0,54	0,60	0,61	0,58
Erikoisvehnä jauhot – Specialvetemjöl – <i>Wheat flour</i>	2 kg	1,28	1,27	1,23	1,26	1,23
Ruisjauhot – Rågmjöl – <i>Rye flour</i>	1 kg	0,82	0,84	0,84	0,81	0,76
4-viljan puurohiutaleet ²⁾ – Fyrakorns flingor ²⁾ – <i>Porridge flakes, four grains</i> ²⁾	700 g	1,20	1,16	1,10	0,92	0,90
Naudanliha, ulkopaisti – Nötkött, yttre stek – <i>Cut of beef</i> . .	1 kg	8,36	8,44	8,50	8,35	8,26
Naudanlapa – Nötkött, bog – <i>Beef, shoulder</i>	1 kg	7,04	7,11	7,31	7,55	7,68
Porsaankyljys – Griskotlett – <i>Pork chops</i>	1 kg	5,58	6,23	7,26	7,84	7,64
Porsaan ulkofile - Yttre filé, gris - <i>Pork loin</i>	1 kg	8,07	8,40	9,52	9,57	8,93
Broilerin koipi-reisipalat – Ben-lårbitar av broiler – <i>Chicken drumsticks, legs</i>	1 kg	2,40	2,37	2,65	2,71	2,47

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintatilasto
 Källa: Statistikcentralen: Konsumentprisstatistik
 Source: Statistics Finland: Consumer price statistics

¹⁾ Tiedot saatavissa myös kuukausittain ja alueittain – Uppgifter fås också månadsvis och regionvis – Information also available monthly and by region
²⁾ Vuodesta 2002 alkaen kaurahiutaleet - Fr.o.m. år 2002 havreflingor - From 2002 oat flakes

6.2.4. Maatalouden hintaindeksijä, 1999–2003 ¹⁾
Prisindex för jordbruket, 1999–2003 ¹⁾
Price indices for agriculture, 1999–2003 ¹⁾

2000=100

Vuosi År Year	Tuottajahintaindeksi – Producentprisindex – <i>Producer price index</i>		
	Kokonaisindeksi Total index <i>Total index</i> ²⁾	Kasvituotteet Växtprodukter <i>Plant products</i>	Eläintuotteet Animaliska produkter <i>Livestock products</i> ²⁾
1999	96,6	106,8	91,6
2000	100,0	100,0	100,0
2001	105,2	99,7	107,9
2002	103,7	101,3	104,9
2003	99,0	104,3	96,4

Vuosi År Year	Tuotantovälineiden ostohintaindeksi – Index för inköpspriser för jordbruksproduktionsresurser <i>The index of purchase prices of means of agricultural production</i>						
	Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i>	Tarvikkeet ja palvelut – Varor och tjänster <i>Goods and services</i>			Investoinnit – Investeringar - <i>Investments</i>		
		Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i>	Lannoitteet ja maanparannus- aineet Gödselmedel och jordför- bättringsmedel <i>Fertilizers and soil conditioners</i>	Rehut Foder <i>Fodder</i>	Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i>	Koneet ja laitteet Maskiner och redskap <i>Machinery and equipment</i>	Rakennukset Byggnader <i>Buildings</i>
1999	95,0	94,2	98,1	95,7	97,2	98,5	96,4
2000	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001	102,2	101,8	108,3	103,3	103,1	105,2	102,4
2002	102,8	101,5	106,1	103,7	105,5	107,7	104,6
2003	104,2	102,5	105,1	103,2	108,1	111,4	106,3

Lähde: Tilastokeskus
 Källa: Statistikcentralen
 Source: Statistics Finland

¹⁾ Indeksit perustuvat EU:n indeksiluokituksiin – Indexen grundar sig på EU:s indexklassificeringar – *Indices are based on EU:s classifications*

²⁾ Sisältää myös turkistuotannon – Inkl. pälsdjursproduktion – *Incl. fur production*

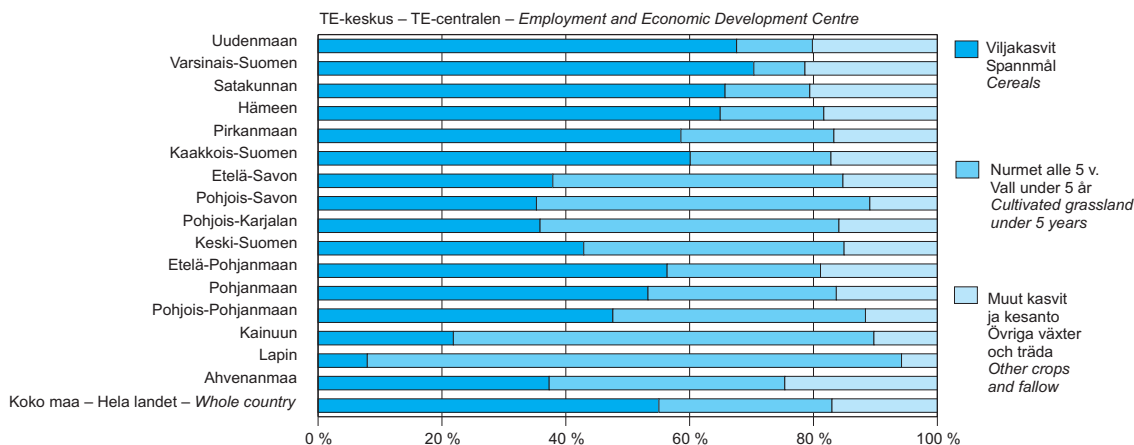
6.2.5. Maa- ja metsätalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluporissa ja ulkomaankaupassa, 2000–2003
Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 2000–2003
Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 2000–2003

2000 =100

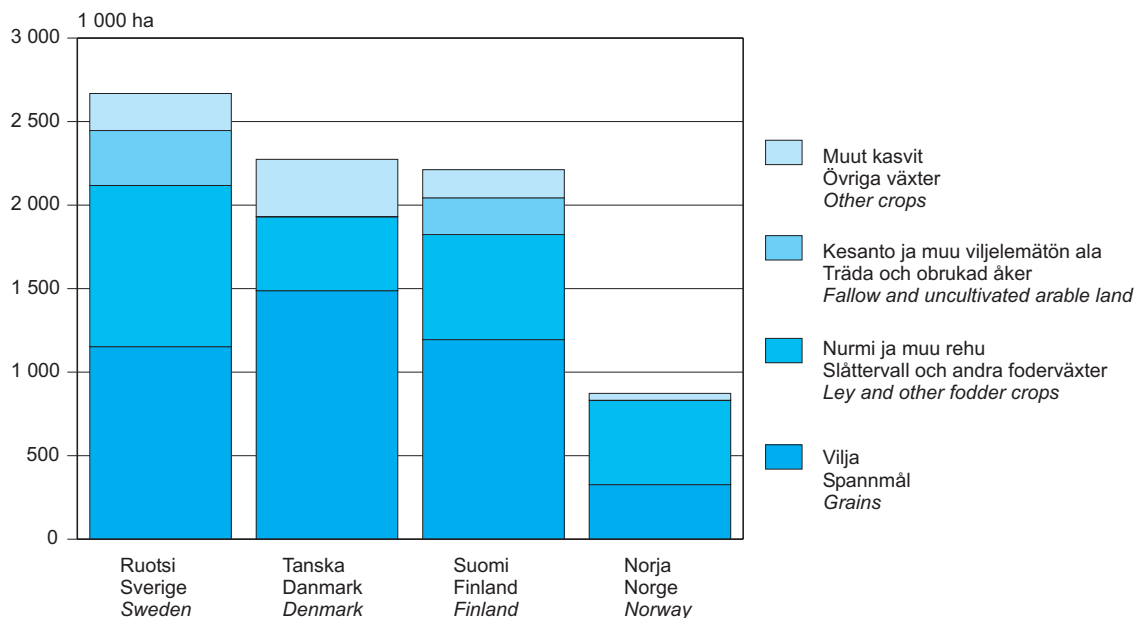
Vuosi År Year	Maa- ja metsätaloustuotteet (NACE A) Jordbruks- och skogsbruksprodukter (NACE A) – Agricultural and forestry products (NACE A)			Siitä – Därav – Of which						
				Maataloustuotteet (NACE 01) Jordbruksprodukter (NACE 01) Agricultural products (NACE 01)			Metsätaloustuotteet (NACE 02) Skogsbruksprodukter (NACE 02) Forestry products (NACE 02)			
	Kotimarkkinoiden perushintaindeksi Basprisindex för hemmamarknadsvaror Basic price index for domestic supply	Tukkuhinta- Partipris - index Wholesale price index	Tuontihintaindeksi Importprisindex Import price index	Kotimarkkinoiden perushintaindeksi Basprisindex för hemmamarknadsvaror Basic price index for domestic supply	Tukkuhinta- Partipris- index Wholesale price index	Tuontihintaindeksi Importprisindex Import price index	Kotimarkkinoiden perushintaindeksi Basprisindex för hemmamarknadsvaror Basic price index for domestic supply	Tukkuhinta- Partipris- index Wholesale price index	Tuontihintaindeksi Importprisindex Import price index	
2000	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
2001	99,5	99,5	97,5	100,6	100,6	93,2	98,3	98,3	105,3	
2002	100,2	100,2	96,4	101,5	101,5	91,7	98,7	98,7	104,8	
2003	98,6	98,6	95,1	98,8	98,7	87,0	98,4	98,4	109,6	
2003	I	100,2	100,2	94,3	101,1	101,0	86,4	99,2	99,2	108,4
	II	99,5	99,5	94,3	99,6	99,6	87,5	99,3	99,3	106,5
	III	99,5	99,4	94,3	99,6	99,6	87,5	99,3	99,3	106,5
	IV	98,1	98,2	94,8	96,8	96,8	88,3	99,7	99,7	106,5
	V	97,9	97,9	93,6	96,4	96,4	86,4	99,5	99,5	106,5
	VI	98,0	98,0	94,6	96,0	96,0	86,7	100,4	100,4	108,6
	VII	98,2	98,3	95,3	96,5	96,5	87,0	100,2	100,2	110,1
	VIII	99,2	99,1	94,6	99,1	99,0	85,9	99,3	99,3	110,1
	IX	98,0	98,0	95,9	98,3	98,3	86,0	97,6	97,6	113,7
	X	98,1	98,1	96,4	99,5	99,4	87,1	96,6	96,6	113,1
	XI	97,9	97,8	96,5	100,3	100,3	87,1	95,1	95,1	113,2
	XII	98,5	98,4	97,0	102,1	102,0	88,5	94,4	94,4	112,2

Lähde: Tilastokeskus: Tuottajahintaindeksit
 Källa: Statistiska centralen: Producentprisindexar
 Source: Statistics Finland: Producer Price Indices

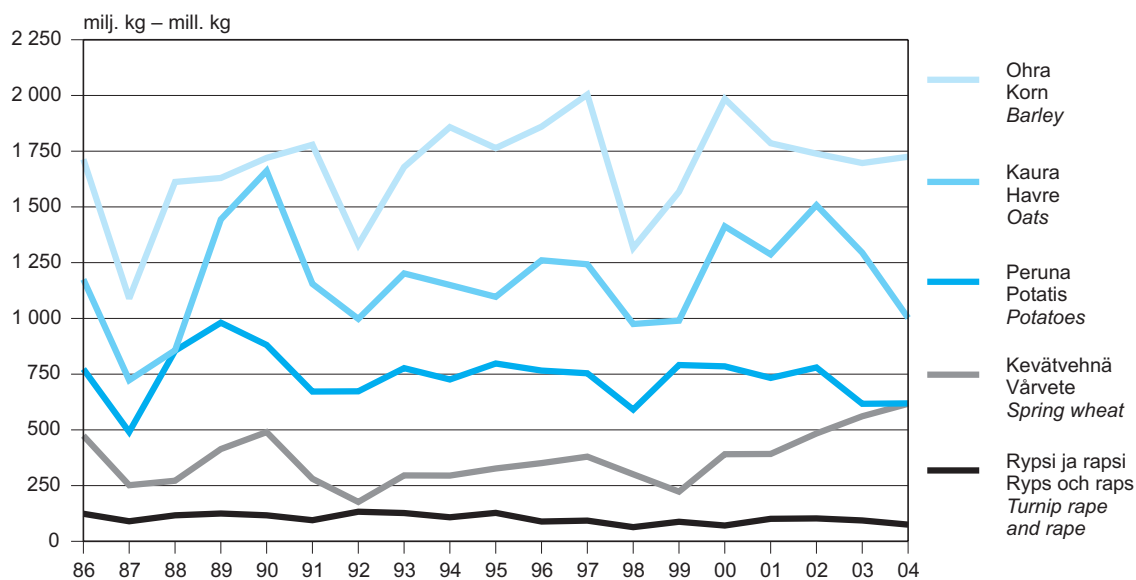
13 Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain 2004
Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt 2004
Percentage of cereals and cultivated grassland of all crops by district 2004



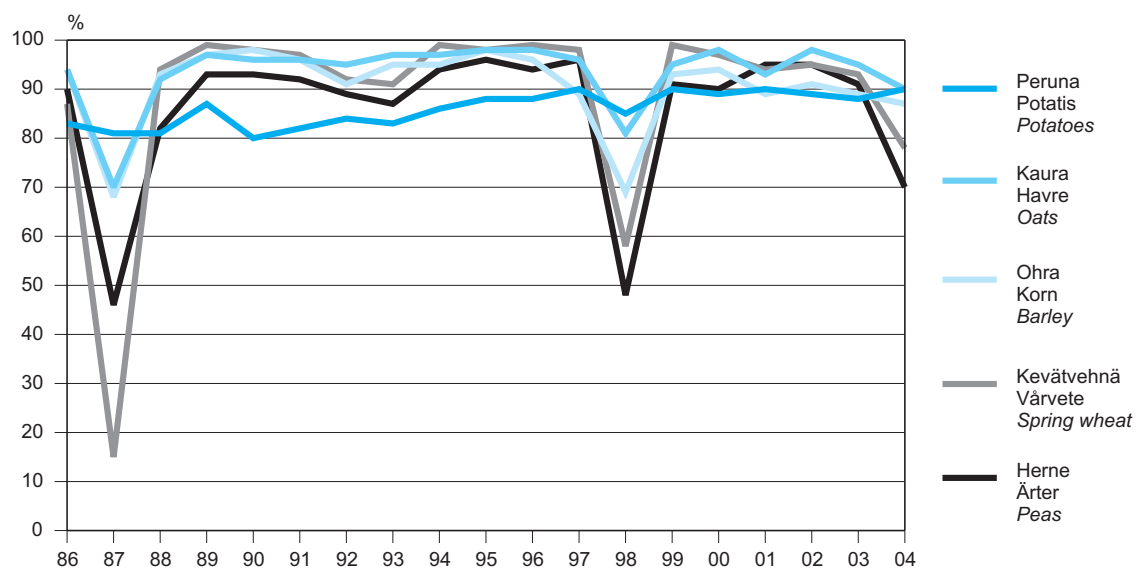
14 Pellonkäyttö Pohjoismaissa 2003
Åkerjordens användning i Norden 2003
Use of arable land in the Nordic countries 2003



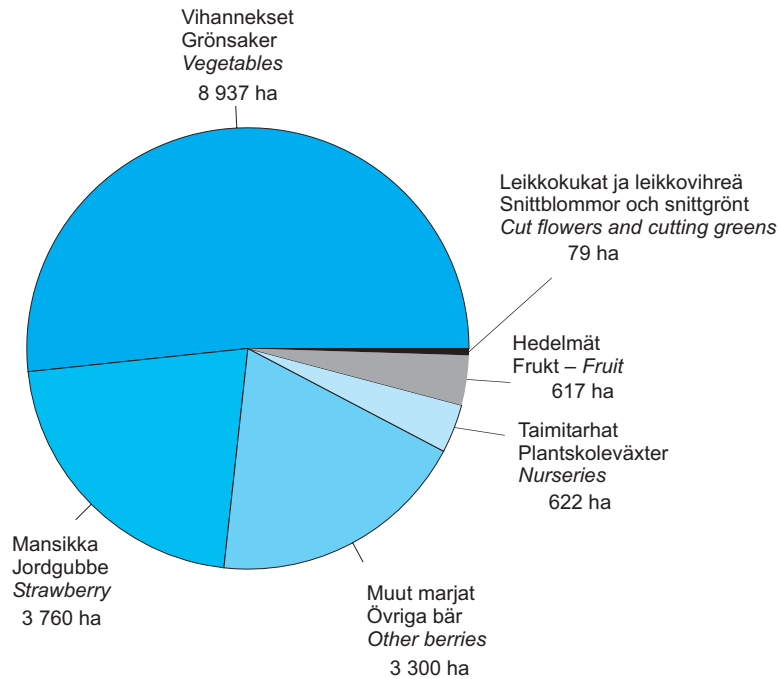
15 Tärkeimpien viljelykasvien sadot 1986–2004
De viktigaste odlingsväxternas totalskörd 1986–2004
 Total yields of the most important crops 1986–2004



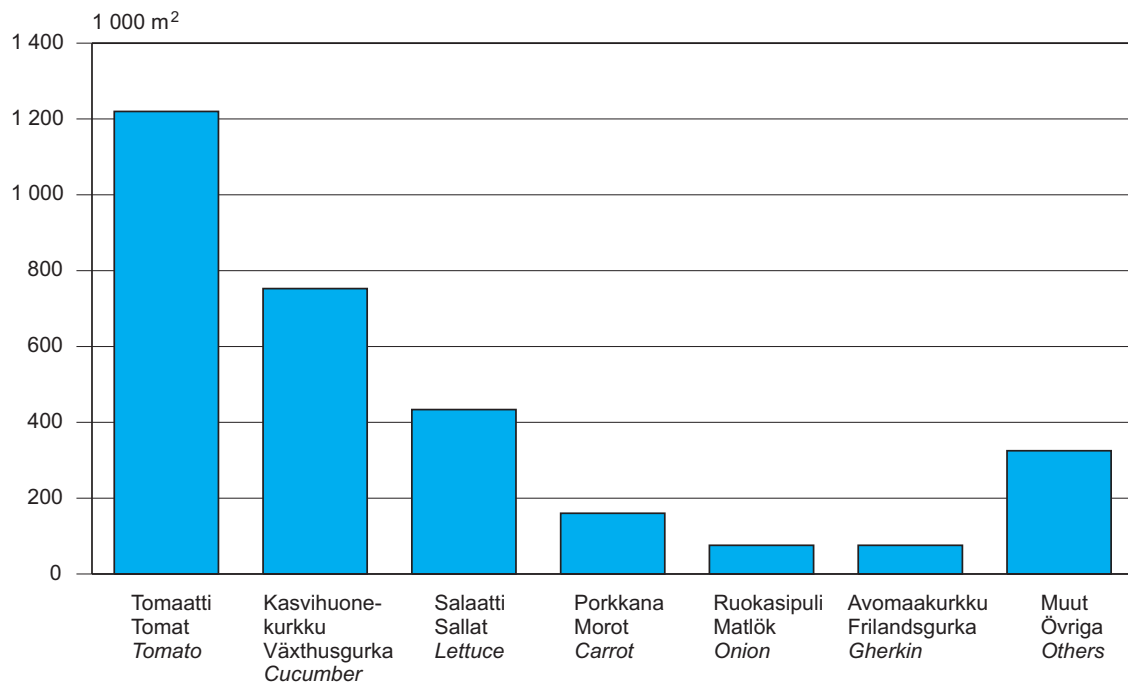
16 Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta 1986–2004
Den klanderfria skördens andel 1986–2004
 Percentage of crop of good quality 1986–2004



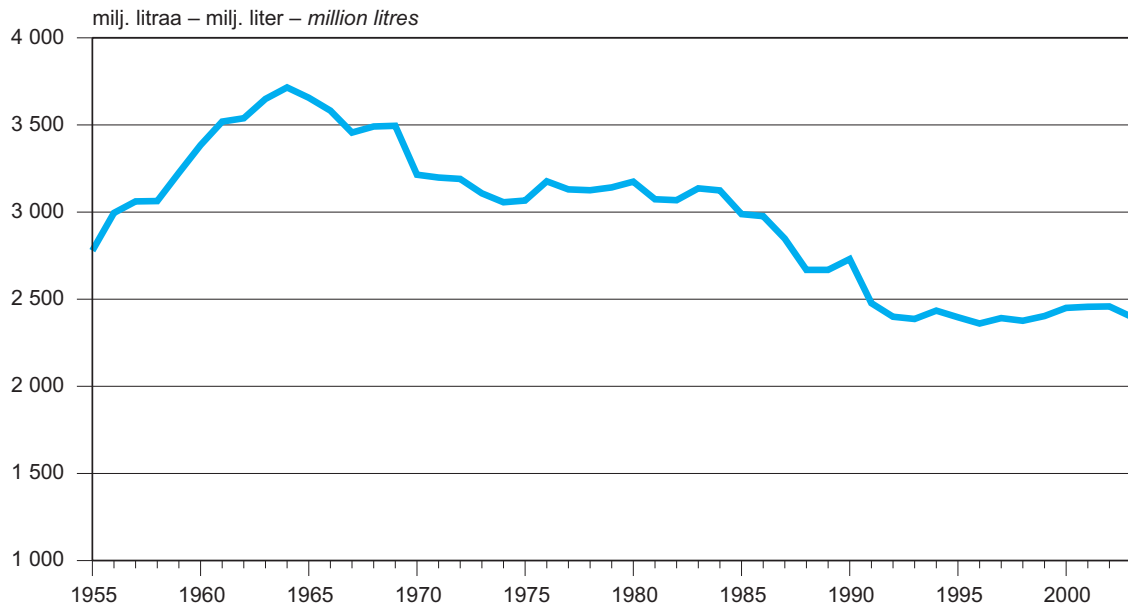
17 **Avomaanviljely 2003**
Odling på friland och plantskolor 2003
Horticulture in the open 2003



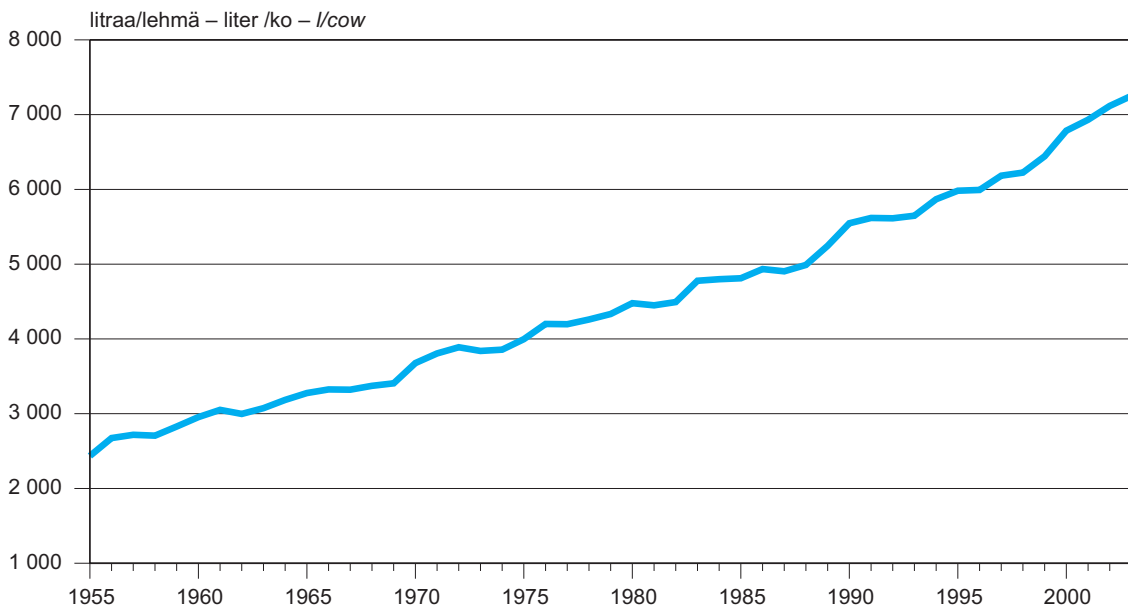
18 **Kasvihuonevihannesten viljelyalat 2003**
Areal för grönsaker i växthus 2003
Greenhouse vegetables 2003



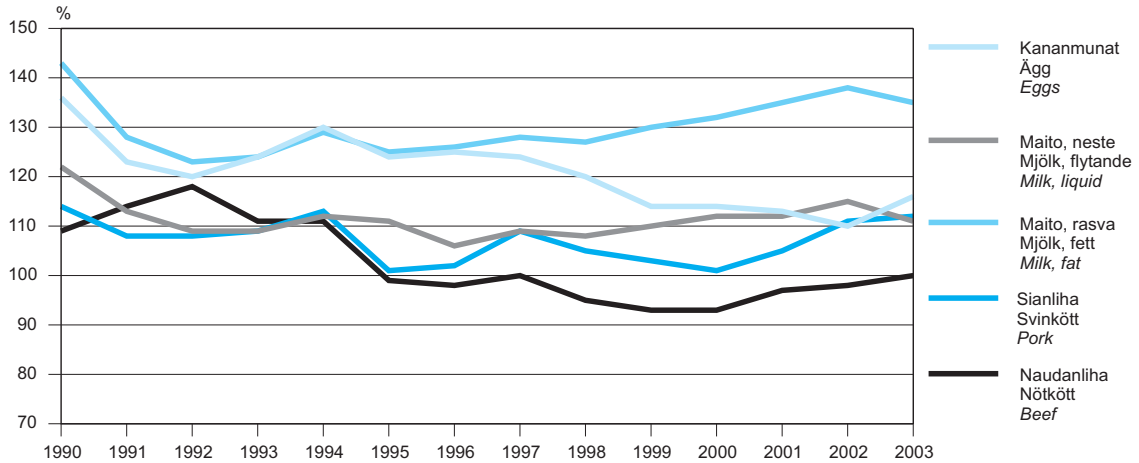
19 Maidon kokonaistuotanto 1955–2003
Totalproduktion av mjölk 1955–2003
Total milk production 1955–2003



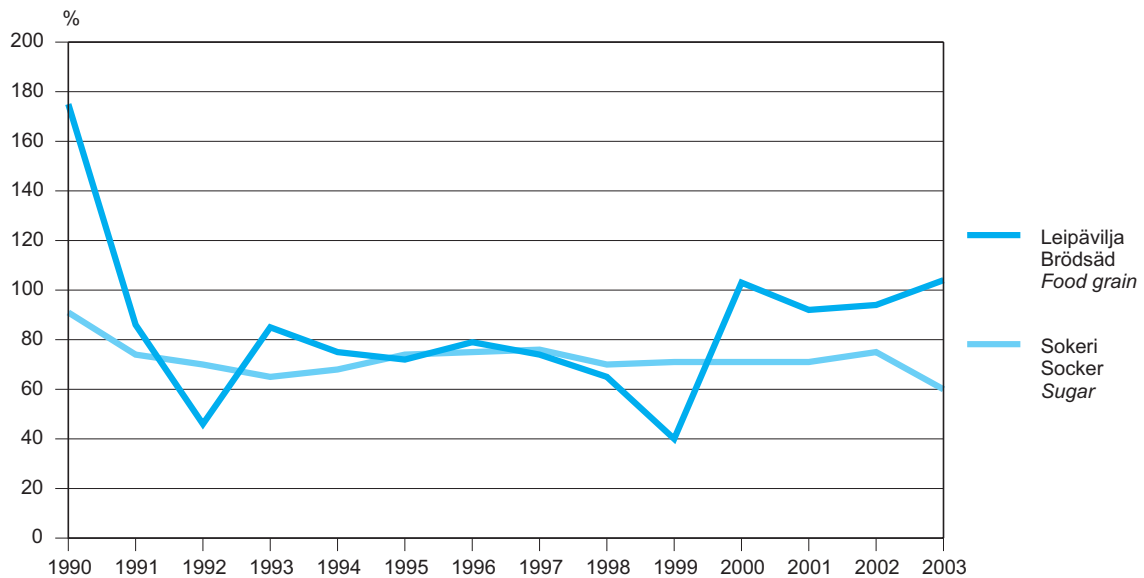
20 Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti 1955–2003
Mjölproduktionen i medeltal per ko 1955–2003
Average yield per cow 1955–2003



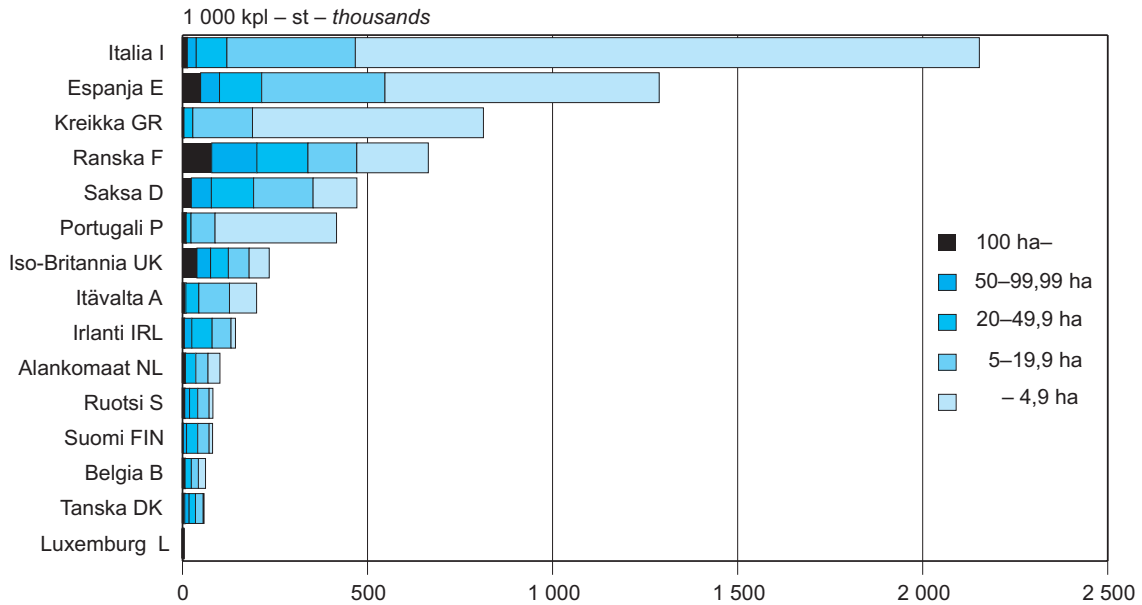
21 Kotieläintuotteiden omavaraisuus 1990–2003
Självförsörjning av animalprodukter 1990–2003
Self-sufficiency in livestock products 1990–2003



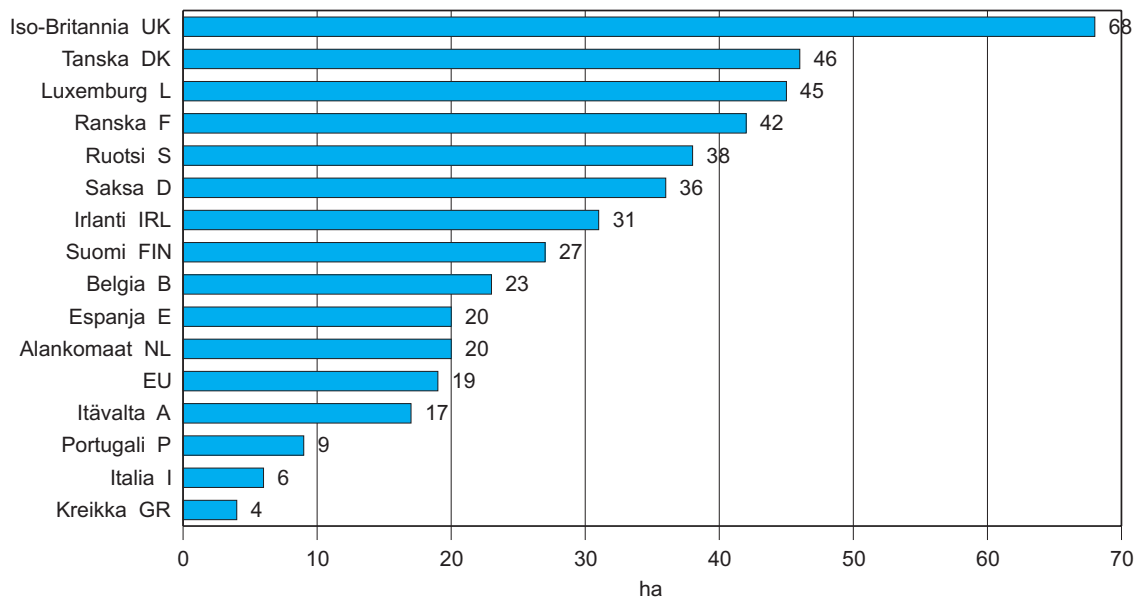
22 Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus 1990–2003
Självförsörjning av brödsäd och socker 1990–2003
Self-sufficiency in food grain and sugar 1990–2003



23 Maatilojen lukumäärä EU-maissa 1999/2000
Antal lantbrukslägenheter i EU 1999/2000
Number of agricultural holdings in the European Union 1999/2000



24 Maatilojen keskipeltoala EU-maissa 1999/2000
Medelåkerareal av lantbrukslägenheter i EU 1999/2000
Average area of arable land per holding in the European Union 1999/2000



6.2.6. Kuluttajahintaindeksi (hyödykeryhmittäin ¹⁾, 2000–2003
Konsumentprisindex (efter varugrupp ¹⁾, 2000–2003
Consumer price index (by group of goods and services ¹⁾, 2000–2003

2000 = 100

Vuosi År Year	Kokonais- indeksi <i>Total index</i>	Elintarvikkeet ja alkoholitto- mat juomat <i>Livsmedel och alkoholfria drycker</i> <i>Food and non- alcoholic beverages</i>	Alkoholi- juomat ja tupakka <i>Alkohol- drycker och tobak</i> <i>Alcoholic beverages and tobacco</i>	Vaatetus ja jalkineet <i>Kläder och skor</i> <i>Clothing and footwear</i>	Asuminen, vesi, sähkö, kaasu ja muut polttoaineet <i>Boende, vatten, el, gas och övriga bränslen</i> <i>Housing, water, electricity, gas and other fuels</i>	Kalusteet, kotitalouskoneet ja yleinen kodinhoito <i>Inventarier, hushålls- utrustning och rutin- underhåll av bostaden</i> <i>Furnishing, household equipment and routine maintenance of the house</i>	Terveys Hälsa <i>Health</i>
	(1 000)	(138)	(60)	(50)	(195)	(50)	(43)
2000.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001.....	102,6	104,4	101,8	100,9	103,0	102,4	102,3
2002.....	104,2	107,4	103,6	100,0	103,4	103,9	107,3
2003.....	105,1	108,1	104,7	99,8	104,8	104,4	110,7

Vuosi År Year	Liikenne Samfärdsel <i>Transport</i>	Viestintä Kommunikation <i>Communication</i>	Kulttuuri ja vapaa- aika <i>Kultur och fritid</i> <i>Recreation and culture</i>	Koulutus Utbildning <i>Education</i>	Hotellit, kahvilat ja ravintolat <i>Hotell, kaféer och restauranger</i> <i>Hotels, cafes and restaurants</i>	Muut tavarat ja palvelut <i>Övriga varor och tjänster</i> <i>Other goods and services</i>
	(155)	(35)	(124)	(6)	(76)	(68)
2000.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001.....	100,9	99,8	103,1	103,3	102,3	104,4
2002.....	102,1	100,4	105,3	106,6	104,7	105,5
2003.....	102,0	97,0	106,5	113,0	107,7	106,3

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintaindeksi
 Källa: Statistiskcentralen: Konsumentprisindex
 Source: Statistics Finland: Consumer Price Index

¹⁾ Ryhmien painot ilmoitettu suluissa – Gruppvikterna inom parentes – Weighting figures in parentheses

6.2.7. Yksityisluontoisten metsien ¹⁾ keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat, 1985–2003
Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur ¹⁾, 1985–2003
Average stumpage and delivery prices in private forests ¹⁾, 1985–2003

Vuosi År Year	Tukkipuu – Timmer – Logs				Kuitupuu – Massaved – Pulpwood		
	Mänty Tall Pine	Kuusi Gran Spruce	Havu Barrträäd Softwood	Koivu Björk Birch	Mänty Tall Pine	Kuusi Gran Spruce	Koivu Björk Birch
€/m ³							
Kantohinnat – Rotpris – Stumpage prices							
1985	35,84	26,42	30,46	34,41	14,85	16,11	10,80
1986	33,32	25,28	28,24	34,38	14,45	16,52	9,94
1987	35,17	26,59	30,07	36,31	15,09	17,41	10,76
1988	39,83	30,00	34,11	41,31	16,85	20,05	13,84
1989	42,03	31,89	35,92	43,76	18,28	22,00	15,37
1990	43,73	33,70	37,52	45,28	19,22	22,96	15,94
1991	38,04	30,46	32,70	41,04	15,94	19,64	13,14
1992	32,34	26,84	28,81	35,50	12,13	15,39	11,76
1993	31,96	25,04	27,53	33,45	10,43	13,25	11,08
1994	37,56	30,49	33,03	38,15	12,48	15,93	12,65
1995	41,56	33,23	36,35	41,05	15,64	18,45	16,52
1996	41,00	33,70	36,08	40,72	16,15	20,25	15,94
1997	44,52	36,60	39,44	43,96	15,89	21,61	15,61
1998	45,95	38,26	40,99	45,68	15,84	22,34	15,81
1999	45,65	40,18	41,91	45,16	14,90	22,23	14,77
2000	47,59	44,00	45,29	45,75	14,87	22,65	14,66
2001	46,15	43,10	44,22	45,90	14,05	22,03	13,87
2002	46,95	44,15	45,23	46,03	14,32	22,46	13,88
2003	46,69	44,49	45,34	44,22	13,67	21,44	13,07
Hankintahinnat – Leveranspris – Delivery prices							
1985	40,82	32,83	36,75	39,34	26,83	28,95	22,37
1986	38,35	31,96	34,73	39,46	26,66	29,63	21,76
1987	39,91	32,96	35,96	40,94	27,25	30,46	22,64
1988	43,33	35,07	38,80	45,19	28,81	32,22	25,75
1989	45,58	36,88	40,75	47,28	30,39	34,11	27,75
1990	47,14	38,85	42,43	49,23	32,16	35,98	29,33
1991	42,43	36,50	38,41	46,39	29,08	33,17	26,93
1992	36,04	32,38	33,72	39,71	23,76	27,45	25,09
1993	34,92	30,17	32,14	37,10	20,87	23,85	23,80
1994	40,60	35,30	37,44	41,41	22,74	26,17	25,13
1995	44,49	37,34	40,42	43,90	25,88	28,59	28,78
1996	43,54	37,69	40,05	43,44	25,83	30,02	27,62
1997	45,55	39,56	42,23	45,60	25,40	30,85	26,71
1998	46,97	40,67	43,43	46,86	25,56	31,55	26,99
1999	46,84	41,34	43,78	46,30	24,84	31,15	26,02
2000	48,33	44,45	46,20	46,94	24,69	30,98	25,64
2001	48,26	45,97	47,00	47,15	24,57	31,08	25,35
2002	47,73	45,33	46,41	46,91	24,60	31,22	24,69
2003	47,75	45,93	46,77	45,66	24,69	30,26	24,34

Lähde: Metsäntutkimuslaitos
 Källa: Skogsforskningsinstitutet
 Source: The Finnish Forest Research Institute

¹⁾ Tilasto kuvaa lähinnä yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja, ks. myös johdantoa – Statistiken beskriver närmast privatskogarnas rot- och leveranspriser, se också inledningen – The statistics present primarily stumpage and delivery prices of private forests, see also introduction

6.2.8. Yksityisluontoisten metsien ¹⁾ keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat alueittain, 2003
Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur ¹⁾ områdesvis, 2003
Average stumpage and delivery prices in private forests ¹⁾ by district, 2003

Metsäkeskus Skogscentral Forestry Centre	Tukkipuu – Timmer – Logs			Kuitupuu – Massaved – Pulpwood		
	Mänty Tall Pine	Kuusi Gran Spruce	Koivu Björk Birch	Mänty Tall Pine	Kuusi Gran Spruce	Koivu Björk Birch
€/m ³						
Kantohinnat – Rotpris – Stumpage prices						
Ahvenanmaa ²⁾	26,67	26,76	27,25	10,66	12,99	9,34
Rannikko	43,86	41,24	38,83	13,69	20,85	13,16
Etelärannikko	44,62	43,94	41,01	12,80	21,79	11,93
Pohjanmaa	43,38	40,25	34,50	14,20	20,53	13,44
Lounais-Suomi	46,72	43,69	36,78	14,53	22,55	12,66
Häme-Uusimaa	46,93	45,03	43,54	12,00	22,06	11,93
Kaakkois-Suomi	48,16	45,40	45,11	12,99	21,43	12,52
Pirkanmaa	47,42	44,69	40,64	13,06	22,41	11,86
Etelä-Savo	48,51	45,74	46,19	13,75	21,46	13,24
Etelä-Pohjanmaa	45,78	41,63	38,31	14,33	20,54	13,58
Keski-Suomi	47,77	45,62	44,81	13,30	22,02	13,16
Pohjois-Savo	47,03	45,98	45,04	12,99	21,72	13,16
Pohjois-Karjala	47,19	45,40	44,99	13,48	20,94	13,09
Kainuu	44,88	39,05	39,74	13,79	21,42	13,12
Pohjois-Pohjanmaa	44,97	38,72	36,61	14,59	18,81	13,71
Lappi	42,92	32,37	–	13,89	16,14	13,08
Koko maa – Hela landet – Whole country . .	46,69	44,49	44,22	13,67	21,44	13,07
Hankintahinnat – Leveranspris – Delivery prices						
Ahvenanmaa ²⁾	36,21	34,57	34,45	22,40	22,51	19,49
Rannikko	45,20	46,16	42,62	24,24	31,25	24,33
Etelärannikko	45,86	47,39	45,40	23,98	31,90	23,88
Pohjanmaa	43,93	40,75	37,10	24,58	26,53	24,68
Lounais-Suomi	47,75	44,97	39,10	24,75	29,95	24,18
Häme-Uusimaa	49,30	47,69	46,19	23,10	30,92	23,60
Kaakkois-Suomi	49,17	46,30	46,66	24,65	30,62	23,60
Pirkanmaa	47,87	46,15	42,18	24,84	30,03	24,33
Etelä-Savo	50,36	46,74	47,79	25,47	30,36	24,52
Etelä-Pohjanmaa	46,51	41,98	40,47	24,53	26,80	24,49
Keski-Suomi	48,71	46,16	47,57	25,69	30,91	25,12
Pohjois-Savo	47,87	46,78	46,13	24,96	29,26	24,85
Pohjois-Karjala	47,79	45,65	46,07	24,89	28,84	23,94
Kainuu	46,14	39,13	..	24,25	27,86	23,71
Pohjois-Pohjanmaa	47,10	40,85	39,88	24,65	26,37	24,40
Lappi	46,24	35,34	–	24,54	25,65	24,17
Koko maa – Hela landet – Whole country . .	47,75	45,93	45,66	24,69	30,26	24,34

Lähde: Metsäntutkimuslaitos
 Källa: Skogsforskningsinstitutet
 Source: The Finnish Forest Research Institute

¹⁾ Tilasto kuvaa lähinnä yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja, ks. myös johdantoa – Statistiken beskriver närmast privatskogarnas rot- och leveranspriser, se också inledningen – *The statistics present primarily stumpage and delivery prices of private forests, see also introduction*

²⁾ Ahvenanmaan hinnat eivät ole mukana koko maan keskiarvoissa – Åländska pris ingår inte i medeltalet för hela landet – *Ahvenanmaa's prices are excluded from the averages for the whole country*

7. KULUTUS JA VARASTOT

7.1. Kulutus

Tauluun 7.1.1. on koottu eräiden kotieläintuotteiden kulutusta koskevia lukuja. Kulutuksen pohjana olevat tuotantoluvut ilmenevät tauluista 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. ja 4.3.5.

Maidon kulutus on laskettu Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen tilastojen perusteella siten, että meijereistä kulutukseen myytyjen nestemäisten maitovalmisteiden määrään on lisätty tiloilta suoraan kuluttajille myydyin maidon sekä tiloilla ihmisravinnoksi käytetyn maidon määrät. Meijerivoin kulutus on laskettu valmistuksen määrän perusteella ottamalla huomioon viennin ja tuonnin määrät sekä varastojen muutokset. Vuodesta 1999 alkaen meijerien varastojen lisäksi on huomioitu myös interventiovarastojen muutokset. Samalla tavalla tasemuodossa on laskettu naudan- ja sianlihan kulutus.

Juuston kulutus on laskettu lisäämällä meijereiden kypsytetyn juuston kotimaanmyyntiin valmistetun tuorejuuston, sulatejuuston, raejuuston ja rahkan määrät sekä huomioimalla ulkomaankaupan osuus.

Taulun 7.1.1. munien kulutus ravinnoksi saadaan, kun kananmunien tuotannosta vähennetään vieni ja haudonnat. Taulussa 7.1.1. esitetyt kotieläintuot-

teiden kulutusta koskevat tiedot julkaistaan myös Suomen Gallup Elintarviketieto Oy:n Elintarviketalouskatsauksessa.

Tauluissa 7.1.2. ja 7.1.5. tarkastellaan maamme tärkeimpien elintarvikkeiden tuotantoa ja kulutusta Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen laatimien ravintotaselaskelmien valossa. Ruoan kokonaiskulutuksen perusteella (taulu 7.1.5.) on laskettu eri ravintoaineiden vuotuinen kulutus henkeä kohti (taulu 7.1.2.) Tilastokeskuksen väkilukutietojen perusteella.

Tauluissa 7.1.3. ja 7.1.4. on esitetty eräiden kotieläintuotteiden ja viljojen omavaraisuusasteita kotimaisen tuotannon ja kotimaan käytön suhteina. Maidon omavaraisuus on laskettu sekä rasvan että nesteen perusteella. Tuotantotiedot ovat Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen tilastoista lukuun ottamatta sokerin omavaraisuutta, joka on laskettu kotimaisten juurikassokeritehtaiden tuotannon ja kotimaisen kulutuksen (arvio) suhteena. Viljojen kulutus on laskettu taseen muodossa lähtökohtana kokonaissato (vrt. taulu 4.1.9.). Siitä on vähennetty kylvösiemenen osuus sekä hävikki. Myös ulkomaankauppa ja varastomuutokset on otettu huomioon.

7. KONSUMTION OCH FÖRRÅD

7.1. Konsumtion

I tabell 7.1.1. har samlats uppgifter om konsumtionen av vissa animalieprodukter. Produktionsuppgifterna, vilka utgör grunden för konsumtionen framgår av tabellerna 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. och 4.3.5.

Konsumtionen av mjölk har uträknats på basis av Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralens statistik så, att till mängden flytande mjölkprodukter som sålts av mejerierna för konsumtion, har fogats den från lägenheterna direkt till konsumenterna försålda mängden mjölk samt den mängd mjölk som använts som människoföda på lägenheterna. Konsumtionen av mejerismör har uträknats på basis av den framställda mängden med beaktande av de exporterade och importerade mängderna och lagerförändringarna. Från och med 1999 har förutom förändringarna i mejeriernas lager även beaktats förändringarna i interventionslagren. Konsumtionen av nöt- och svinkött har på samma sätt uträknats i balansform.

Konsumtionen av ost har uträknats genom att till mejeriernas inhemska försäljning av mognad ost lägga mängden framställd färskost, smältost, gryn-ost och kvark samt genom att beakta utrikeshandelns andel.

Konsumtionen av ägg (tabell 7.1.1.) återstår, då export och kläckningar avdras från äggproduktionen. Övriga uppgifter i tabell 7.1.1. undantaget konsumtionen av mjölkpulver, har publicerats i årsmeddelandet av Suomen Gallup Elintarviketiety Oy.

I tabellerna 7.1.2. ja 7.1.5. granskas produktion och konsumtion av de vanligaste livsmedlen i vårt land. Uppgifterna illustreras genom att man använder de näringsbalanskalkyler som utarbetats av Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral som utgångspunkt. På basen av den totala konsumtionen, har man med hjälp av Statistikcentralens uppgifter om folkmängden, räknat ut den årliga konsumtionen per person (tabell 7.1.2.)

Av de totala summorna har uträknats årlig konsumtion av olika livsmedlen per person på basis av Statistikcentralens uppgifter om befolkningsmängden.

I tabellerna 7.1.3. och 7.1.4. har framställts självförsörjningsgraden för vissa animalieprodukter och sädeslag i förhållande till inhemsk produktion och konsumtion. Självförsörjningsgraden för mjölk har beräknats som fettbalans. Produktionsuppgifterna härstammar från Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralens statistik förutom självförsörjningsgraden för socker, vilken har uträknats som förhållandet mellan de inhemska betsockerfabrikernas produktion och den inhemska konsumtionen (uppskattning). Konsumtionen av spannmål har uträknats i balansform med den totala skörden som utgångspunkt (Jmf. tabell 4.1.9.). Från totalskörden har avdragits utsädets andel samt svinnet. Dessutom har utrikeshandeln och lagerförändringarna beaktats.

7. CONSUMPTION AND STOCKS

7.1. Consumption

Data describing the consumption of selected livestock products are summarized in Table 7.1.1. The production that supports this consumption is described in the figures of Tables 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. and 4.3.5.

The consumption of milk has been calculated from statistics compiled at the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry as the sum of the amount of milk products sold by dairies for liquid consumption and the amounts of milk sold by farms in contract sales and utilized on farms for human consumption. The consumption of dairy butter has been calculated on the basis of the amount manufactured, taking into account exports, imports and changes in stocks. From 1999, changes in intervention storage have been taken into account as well as those in dairy stocks. Consumption of beef and pork have been calculated in a similar form of food balance.

Cheese consumption has been calculated by adding manufactured fresh cheese, processed cheese, cottage cheese and quark to dairies' domestic sales of mature cheese and by taking into account the contribution of foreign trade.

Subtracting exports and egg hatchings from the total production of eggs gives the consumption of eggs shown in Table 7.1.1. Except for the consumption of whole milk powder, the data in Table 7.1.1.

have been published in the yearly bulletins of Gallup Food and Farm Facts.

The food balances used for the examination of the production and consumption of Finland's most important food commodities are presented in Table 7.1.2. and 7.1.5. The food balances have been compiled by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Based on the total consumption of selected food commodities (Table 7.1.5.), the annual consumption of selected foodstuffs per capita has been calculated (Table 7.1.2.) by dividing the total sum by the population figures supplied by Statistics Finland.

Tables 7.1.3. and 7.1.4. give the level of self-sufficiency in selected livestock products and cereals as the ratio of domestic production to consumption. Self-sufficiency in milk has been calculated as fat-standardized milk. Production figures are based on statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, except for self-sufficiency in sugar, which is the ratio of the production of domestic sugar beet factories to domestic consumption (estimate). The consumption of cereals has been calculated in balance form, with the total yield taken as the starting point (cf. Table 4.1.9.). Production reserved for seed and the loss have been subtracted from the total yield. Foreign trade and changes in stock have also been taken into account.

7.1.1. Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus, 1975–2003
Konsumtionen av de viktigaste husdjurprodukterna, 1975–2003
Consumption of the main livestock products, 1975–2003

Vuosi År Year	Maito Mjölök Milk 1, 2)	Meijerivoi Mejerismör Dairy butter	Juusto Ost Cheese 3)	Kananmunat Ägg Eggs 4)	Naudanliha Nötkött Beef 5)	Sianliha Svinkött Pork 5)	Siipikarjanliha Fjäderfäkött Poultry meat
	milj. l million l	milj. kg million kg					
1975	1 330,5	61,9	31,3	51,0	114,2	125,6	11,2
1976	1 316,8	59,5	31,5	50,8	112,1	122,3	11,7
1977	1 296,7	56,7	32,2	50,9	107,3	129,0	12,8
1978	1 283,3	55,5	34,2	53,5	105,3	132,0	13,3
1979	1 272,0	57,8	35,8	54,0	111,4	137,6	13,7
1980	1 258,5	54,0	38,0	52,2	111,2	141,7	14,2
1981	1 225,2	55,1	41,2	51,4	107,3	141,5	16,7
1982	1 221,9	54,5	43,0	51,3	105,6	146,1	17,0
1983	1 183,6	53,3	45,3	51,7	103,1	149,4	17,7
1984	1 174,4	50,5	48,7	53,2	105,9	151,3	19,1
1985	1 156,2	52,6	49,7	54,6	103,5	156,9	21,1
1986	1 123,9	43,4	54,4	57,8	102,6	160,9	22,1
1987	1 100,7	40,5	58,4	58,6	103,3	161,0	25,6
1988	1 097,9	34,0	61,9	56,8	103,2	162,0	28,0
1989	1 081,4	31,3	65,5	55,0	101,4	157,8	30,7
1990	1 076,9	26,6	68,6	55,1	108,6	164,2	33,8
1991	1 047,8	30,3	69,2	53,8	106,7	164,6	35,4
1992	1 058,9	28,3	72,3	55,4	99,6	162,3	37,4
1993	1 051,1	27,1	72,3	55,4	95,5	154,9	36,9
1994	1 027,3	26,6	73,7	54,5	96,5	151,2	39,9
1995	1 011,9	26,5	78,3	59,9	96,1	164,6	44,6
1996	1 013,0	24,0	82,8	56,0	98,0	168,5	50,8
1997	998,6	23,3	84,0	52,6	99,2	165,5	55,1
1998	992,3	23,0	87,5	52,9	99,1	174,0	61,5
1999	984,1	19,9	88,8	51,4	97,2	175,2	65,3
2000	977,3	19,5	91,6	51,4	99,0	168,8	68,9
2001	969,7	18,0	92,2	52,0	92,4	165,7	75,4
2002	962,7	16,0	91,8	51,7	92,9	165,6	80,2
2003	960,5	15,0	94,0	50,7	95,9	171,9	82,5

Lähde – Källa – Source: Suomen Gallup Elintarviketieto Oy – Gallup Food and Farm Facts

¹⁾ Nestemäisten maitovalmisteiden kokonaiskulutus – Totalkonsumtion av flytande mjölkprodukter – Total consumption of milk products

²⁾ Vienti ja tuonti huomioitu vuodesta 1992 alkaen (paitsi vanukkaat ja muut tuoretuotteet). Vuodesta 1995 alkaen tilastoitu myös vanukkaat, maitopohjaiset juomat ja muut tuoretuotteet-ryhmä. – Exporten och importen noterade fr.o.m. 1992 (ej puddingar och övriga färskprodukter). Statistik över puddingar, mjölkbaserade drycker och gruppen övriga färskprodukter finns fr.o.m. år 1995 – Exports and imports (excl. desserts and other fresh products) included since 1992. Desserts, milk-based drinks and other fresh products included since 1995.

³⁾ Sisältää rahkan ja raejuuston – Inkl. kvarg och grynöst – Incl. quark and cottage cheese

⁴⁾ Sisältää munamassan – Inkl. äggmassa – Incl. eggmass

⁵⁾ Vuosina 1995–2003 kuumapainovähennys (2 %) – Åren 1995–2003 varmviktsavdrag (2 %) – In 1995–2003 hot weight of carcase, less 2 %

7.1.3. Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1989–2003
Självförsörjning av animalieprodukter, 1989–2003
Self-sufficiency in livestock products, 1989–2003

Vuosi År Year	Sianliha Svinkött Pork	Naudanliha Nötkött Beef	Liha yhteensä Kött inalles Meat, total	Kananmunat Ägg Eggs	Maito ja maitovalmisteet Mjölkk och mjölkprodukter Milk and milk products	
					Neste Flytande Liquid	Rasva Fett Fat
%						
1989.....	110	106	107	134	121	132
1990.....	114	109	110	136	122	143
1991.....	108	114	109	123	113	128
1992.....	108	118	110	120	109	123
1993.....	109	111	108	124	109	124
1994.....	113	111	110	130	112	129
1995.....	101	99	99	124	111	125
1996.....	102	98	100	125	106	126
1997.....	109	100	103	125	109	128
1998.....	105	95	101	119	108	127
1999.....	103	93	99	113	110	130
2000.....	101	93	97	114	112	132
2001.....	105	97	101	113	112	135
2002.....	111	98	105	110	115	138
2003.....	112	100	106	116	111	135

Lähde – Källa – Source: Suomen Gallup Elintarviketieto Oy – Gallup Food and Farm Facts

7.1.4. Viljojen ja sokerin omavaraisuus, 1989–2003 ¹⁾
Självförsörjning av spannmål och socker, 1989–2003 ¹⁾
Self-sufficiency in cereals and sugar, 1989–2003 ¹⁾

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Leipävilja yhteensä ²⁾ Brödsäd inalles ²⁾ Bread grain total ²⁾	Sokeri ³⁾ Socker ³⁾ Sugar ³⁾
	%			
1989.....	120	181	127	72
1990.....	157	249	175	91
1991.....	98	30	86	74
1992.....	50	28	46	70
1993.....	89	71	85	65
1994.....	86	25	75	68
1995.....	74	62	72	74
1996.....	78	88	79	75
1997.....	79	48	74	76
1998 ⁴⁾	68	45	65	70
1999.....	42	26	40	71
2000.....	101	124	103	71
2001.....	96	68	92	71
2002.....	97	76	94	75
2003.....	109	75	104	60

Lähde – Källa – Source: Suomen Gallup Elintarviketieto Oy – Gallup Food and Farm Facts

- ¹⁾ Viljojen osalta tiedot saatavissa myös satovuosittain – Uppgifter beträffande spannmål fås också skördeårsvis – Data on cereals also available by harvest year
²⁾ Leipäviljan luvut on laskettu satojen ja kotimaan käyttöön (kotimarkkinahintainen käyttö + maailmanmarkkinahintainen käyttö) suhteena – Siffrorna för brödsäd räknats ut som förhållandet mellan skördarna och den inhemska förbrukningen (förbrukningen till hemmamarknadspris + förbrukningen till världsmarknadspris) – The figures for bread grain are calculated as the ratio of yields to domestic consumption (consumption at domestic market price + consumption at world market price)
³⁾ Sokerin omavaraisuusluvut on laskettu kotimaan tuotannon ja käytön suhteena – Siffrorna för socker har räknats ut som förhållandet mellan skördarna och den inhemska förbrukningen – The figures for sugar are calculated as the ratio of yields to domestic consumption
⁴⁾ Vuonna 1998 elintarvikeomavaraisuus: vehnä 42, ruis 24, leipävilja 40 – Självförsörjning av livsmedelsdugligt spannmål år 1998: vete 42, råg 24, brödsäd 40 – The 1998 figures for self-sufficiency in foods: wheat 42%, rye 24%, bread grain 40 %

7.1.5. Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 2003*
De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 2003*
Balance sheets for the most important food commodities, 2003*

Asukasmäärä – Folkmängd – Population: 5 213 014

Yksikkö: milj. kg – Enhet: milj. kg – Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrädsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa Utrikeshandel Foreign trade		Kotimainen käyttö Inrikes användning Domestic utilization
			Vienti Export Export	Tuonti Import Import	
Viljat – Spannmål – Cereals					
Vehnä – Vete – <i>Wheat</i>	679,0	91,5	55,8	136,9	668,6
Ruis – Råg – <i>Rye</i>	72,8	-20,7	12,9	22,4	103,1
Muu leipävilja – Övrig brödsäd – <i>Other bread grain</i>	-	-	3,3	16,4	13,1
Ohra – Korn – <i>Barley</i>	1 697,4	-114,8	193,6	58,0	1 676,5
Kaura – Havre – <i>Oats</i>	1 294,5	-12,6	398,1	0,0	909,1
Seosvilja ja maissi – Blandsäd och majs – <i>Mixed grain and maize</i>	43,8	-	0,3	5,6	49,0
Riisi – Ris – <i>Rice</i>	-	-	2,3	29,9	27,6
Peruna – Potatis – Potatoes					
Peruna, tuore – Potatis, färsk – <i>Potatoes, fresh</i>	617,4	-45,2	17,4	16,7	661,9
Perunajauho – Potatismjöl – <i>Potato flour</i>	38,5	-	0,0	0,2	38,7
Sokeri¹⁾ – Socker¹⁾ – Sugar¹⁾					
	145,2	-21,4	56,3	91,2	201,4
Melassi – Melass – Molasses					
	20,7	-	2,5	2,9	21,1
Herne – Ärter – Peas					
	10,2	-	1,4	3,7	12,5
Rypsi – Ryps – Turnip rape					
	93,6	-	0,0	79,6	173,2
Auringonkukka, soja – Solros, soja – Sunflower, soya bean					
	-	-	0,0	128,4	128,4
Pähkinät, kaakao – Nötter, kakao – Nuts, cocoa					
	-	-	5,0	17,3	12,4
Vihannekset – Grönsaker – Vegetables					
Tuoreet – Färska – <i>Fresh</i>	243,4	-	1,0	77,6	320,0
Säilötyt – Konserverade – <i>Canned</i>	²⁾ 13,1	-	3,4	49,3	64,1
Hedelmät – Frukt – Fruit					
Sitruhedelmät – Citrusfrukt – <i>Citrus fruit</i>	-	-	0,3	70,6	70,3
Muut tuoreet hedelmät – Övriga färska frukter – <i>Other fresh fruit</i>	6,1	-	0,2	162,8	166,3
Marjat – Bär – <i>Berries</i>	64,5	-	5,9	16,7	75,2
Liha – Kött – Meat					
Naudan- ja vasikanliha – Nöt- och kalvkött – <i>Beef and veal</i>	95,8	-0,9	8,5	7,6	95,9
Sianliha – Svinkött – <i>Pork</i>	193,1	-1,6	35,7	12,8	171,8
Lampaanliha – Färskött – <i>Mutton</i>	0,6	-	0,0	1,4	1,9
Siipikarjanliha – Fjäderfäkött – <i>Poultry meat</i>	83,7	-0,3	7,4	5,8	82,5
Muu liha – Övrigt kött – <i>Other meat</i>	16,0	-	0,1	0,8	16,6
Syötävät elimet – Ätbara organ – <i>Edible offals</i>	14,5	-	6,5	0,0	8,0

¹⁾ Sisältää sokerin, siirapin ja hunajan – Inkl. socker, sirap och honung – *Incl. sugar, syrup and honey*

²⁾ Ei sisällä pakastevihanneksia – Exkl. frysta grönsaker – *Excl. frozen vegetables*

Käyttö – Användning – Disposal						
Eläinten rehu Djurfoder <i>Animal feed</i>	Siemen Utsäde <i>Seed</i>	Teollisuuskäyttö – Industrienvändning <i>Industry</i>		Ruoka (brutto) Mat (brutto) <i>Food (gross)</i> ³⁾	Jauhatussaanto Mainingutfall <i>Extraction rate</i>	Ruoka (netto) Mat (netto) <i>Food (net)</i> ⁴⁾
		Elintarvike teollisuus Livsmedelsindustri <i>Food industry</i>	Muu teollisuus Övrig industri <i>Other industry</i>			
199,9	56,5	–	77,0	335,2	75	251,4
19,7	5,6	–	–	77,8	98	76,2
–	–	–	–	13,1	98	12,9
1 215,7	119,2	23,9	309,7	8,1	75	6,1
776,7	99,4	–	–	33,0	60	19,8
44,1	–	–	–	4,9	–	4,9
–	–	–	–	27,6	–	27,6
5,9	71,7	122,6	141,8	319,9	–	319,9
–	–	5,4	24,9	8,4	–	8,4
0,5	–	–	27,0	174,0	–	174,0
19,2	–	–	–	1,8	–	1,8
5,4	0,8	–	–	6,3	–	6,3
103,9	0,8	67,4	1,1	–	–	–
108,2	–	19,8	–	0,4	–	0,4
–	–	–	–	12,4	–	12,4
–	–	49,9	–	270,0	–	270,0
–	–	–	–	64,1	–	64,1
–	–	–	–	70,3	–	70,3
–	–	–	–	166,3	–	166,3
–	–	–	–	75,2	–	75,2
–	–	–	–	95,9	–	95,9
–	–	–	–	171,8	–	171,8
–	–	–	–	1,9	–	1,9
–	–	–	–	82,5	–	82,5
–	–	–	–	16,6	–	16,6
–	–	–	–	8,0	–	8,0

³⁾ Viljojen kulutus jyvähainoisena jauhatusmääränä – Förbrukningen av malen säd räknad enligt kornens vikt – Consumption of ground grains expressed in grain weight

⁴⁾ Viljojen kulutus jauhopainoisena jauhatusmääränä – Förbrukningen av malen säd räknad enligt mjölets vikt – Consumption of ground grains expressed in flour weight

7.1.5. Jatk. – Forts. – Cont.

Asukasmäärä – Folkmängd – Population: 5 213 014

Yksikkö: milj. kg – Enhet: milj. kg – Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrädsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa Utrikeshandel Foreign trade		Kotimainen käyttö Inrikes användning Domestic utilization
			Vienti Export Export	Tuonti Import Import	
Kananmunat – Ägg – Eggs	56,2	–	8,9	1,1	48,4
Kala⁵⁾ – Fisk⁵⁾ – Fish⁵⁾					
Tuore tai pakastettu – Rå eller djupfrys – Fresh or frozen	92,1	–	12,4	50,0	129,7
Muu kala – Övrig fisk – Other fish	13,4	–	0,3	35,8	48,9
Maito – Mjök – Milk					
Nestemäinen maito – Flytande mjök – Liquid milk	828,5	–	0,2	0,0	816,2
Piimä – Surmjök – Sour milk	75,9	–	–	–	74,8
Jogurtti – Yoghurt – Yoghurt	108,6	–	25,8	9,7	91,0
Viili – Filmjök – Curdled milk	30,3	–	1,7	2,3	29,9
Kerma – Gräde – Cream	37,6	–	3,4	0,1	33,8
Maito- ja herajauhe – Mjök- och vasslepulver – Milk and whey powder	56,3	-0,5	42,4	1,9	16,3
Juusto – Ost – Cheese	102,9	1,5	36,5	22,0	86,8
Öljyt ja rasvat – Oljor och fett – Oils and fats					
A. Rasvasisältö – Fettnehäll – In fat content					
Kasviöljyt ⁶⁾ – Vegetabiliska oljor ⁶⁾ – Vegetable oils ⁶⁾	86,9	–	20,7	33,9	100,2
Voi – Smör – Butter	47,7	-0,5	30,3	0,1	18,0
Meriläinöljyt ja – rasvat – Havsdjursolja och -fett – Marine oils and fats	–	–	0,0	2,6	2,6
Teurasrasvat – Slaktfett – Slaughter fats	13,9	–	11,1	5,0	7,9
Margariini ja muut jalostetut rasvat – Margarin och andra förädlade fett – Margarine and other processed fats	28,7	–	12,4	16,3	32,7
Öljyt ja rasvat – Oljor och fett – Oils and fats					
B. Tuotepaino – Produktvikt – In product weight					
Voi – Smör – Butter	51,0	-0,6	37,3	0,1	14,5
Margariini – Margarin – Margarine	37,5	–	19,7	20,4	38,2
Rasvaseokset – Fettblandningar – Fat/oil mixtures	15,5	–	–	–	15,5
Juomat (milj. l) – Drycker (milj. l) – Beverages (million l)					
Sokeroidut mehut – Sockrade safter – Juices (sugar added)	222,9	–	1,8	44,9	265,9
Muut virvoitusjuomat – Övriga läskedrycker – Other soft drinks	334,3	–	7,3	34,5	361,5
Olut – Öl – Beer	419,4	–	23,9	22,3	417,9
Viini – Vin – Wine	79,4	–	5,7	62,3	136,0
Muut alkoholijuomat – Övriga alkoholdrycker – Other alcoholic beverages	29,2	–	16,4	15,6	28,4

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Ravintotase 2003

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Näringsbalans 2003

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Balance sheet for food commodities 2003

Käyttö – Användning – <i>Disposal</i>						
Eläinten rehu Djurfoder <i>Animal feed</i>	Siemen Utsäde <i>Seed</i>	Teollisuuskäyttö – Industrianvändning <i>Industry</i>		Ruoka (brutto) Mat (brutto) <i>Food (gross)</i>	Jauhatussaanto Mainingutfall <i>Extraction rate</i>	Ruoka (netto) Mat (netto) <i>Food (net)</i>
		Elintarvike teollisuus Livsmedelsindustri <i>Food industry</i>	Muu teollisuus Övrig industri <i>Other industry</i>			
–	⁷⁾ 0,4	–	–	48,0	–	48,0
82,8	–	0,0	–	46,9	–	46,9
23,9	–	–	–	25,0	–	25,0
62,4	–	–	–	753,9	–	753,9
–	–	–	–	74,8	–	74,8
–	–	–	–	91,0	–	91,0
–	–	–	–	29,9	–	29,9
–	–	–	–	33,8	–	33,8
6,9	–	6,1	–	3,3	–	3,3
–	–	–	–	86,8	–	86,8
11,3	–	28,7	32,7	27,5	–	27,5
–	–	0,0	–	18,0	–	18,0
–	–	0,0	2,6	0,0	–	0,0
0,9	–	0,0	7,0	0,0	–	0,0
–	–	–	–	32,7	–	32,7
–	–	–	–	14,5	–	14,5
–	–	–	–	38,2	–	38,2
–	–	–	–	15,5	–	15,5
–	–	–	–	265,9	–	265,9
–	–	–	–	361,5	–	361,5
–	–	–	–	417,9	–	417,9
–	–	–	–	136,0	–	136,0
–	–	–	–	28,4	–	28,4

⁵⁾ Vuoden 2002 tiedot – Uppgifterna avser 2002 – *Figures refer to 2002*

⁶⁾ Sisältää oliiviöljyn – Inkl. olivolja – *Incl. olive oil*

⁷⁾ Haudonta – Kläckning – *Hatching*

7.2. Varastot

Tiedot voin ja juuston varastotilanteesta saadaan kuukausittain Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksesta (Tike). Tiedot naudanlihan ja sianlihan varastotilanteesta saatiin vuoden 1996 alkuun saakka maa- ja metsätalousministeriöstä, jonka jälkeen tilastointi siirtyi Tikelle ja Suomen Gallup Elintarviketieto Oy:lle. Maitojauheen varastotiedot saadaan myös Tikestä. Maitotaloustuotteiden sekä

naudan- ja sianlihan varastot ilmenevät taulusta 7.2.1.

Viljojen varastointitilanteesta kertovat taulut 7.2.2. ja 7.2.3. Maatilojen viljan ja perunan varastot kysytään tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun maatilatutkimuksissa. Kotimaisen teollisuuden viljan varastotiedot perustuvat Tiken suorittamaan yrityksille kohdistuvaan kuukausittaiseen kyselyyn.

7.2. Förråd

Uppgifter om förrådssituationen för smör och ost fås månatligen från Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral. Uppgifter om förrådssituationen för nötkött och svinkött fickas fram till början av år 1996 från jord- och skogsbruksministeriet, varefter statistikföringen övergick till JMS:s informationstjänstcentral och Suomen Gallup Elintarviketieto Oy. Förrådsuppgifterna för mjölkpulver har även erhållits från informationstjänstcentralen. Av tabell 7.2.1. framgår förråden av mejeriprodukter samt nöt- och svinkött.

Förrådssituationen för spannmål framgår av tabellerna 7.2.2. och 7.2.3. Lantbrukslägenheternas spannmåls- och potatisförråd kartläggs i informationstjänstcentralens juni och december månads gårdsundersökning. Uppgifterna om förråden av inhemsk spannmål baserar sig på Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralens förfrågan till företag månatligen.

7.2. Stocks

Data on stocks of butter and cheese are supplied monthly by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Data on stocks of beef and pork were obtained from the Ministry of Agriculture and Forestry until January 1996, since when the statistics have been compiled by the Ministry's Information Centre and Suomen Gallup Elintarviketieto Oy. Data on stocks of milk powder, too, are from the Information Centre. Stocks of dairy

products and of beef and pork are shown in Table 7.2.1.

Figures for grain stocks are given in Tables 7.2.2. and 7.2.3. Information on grain and potatoes in stores on farms is requested in the farm surveys conducted by the Information Centre in June and December. The data on the grain stocks of Finnish industry are based on a monthly questionnaire sent to enterprises by the Information Centre.

7.2.1. Meijereiden ja teurastamoiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet ja naudan- ja sianliha vuosien 1996–2003 lopussa sekä kuukausittain vuonna 2003

Mejeriernas och slakteriernas förråd av mejeriprodukter samt nötkött och svinkött vid årsskiftet 1996–2003 samt månatligen år 2003

Dairy products, beef and pork in stocks of dairies and abattoirs at end of years 1996–2003 and monthly in 2003

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Voi Smör Butter	Juusto ¹⁾ Ost ¹⁾ Cheese ¹⁾	Maitojauhe – Mjölkpulver Milk powder		Naudanliha Nötkött Beef	Sianliha Svinkött Pork	
			Rasvainen Fetthaltigt Whole milk	Rasvaton Fettfritt Skim milk			
	1 000 kg						
1996	1 462	7 699	307	3 039	2 883	4 477	
1997	1 614	6 150	272	5 084	2 557	6 381	
1998	2 637	7 196	905	2 122	3 554	7 876	
1999	3 087	8 644	335	2 408	3 840	6 228	
2000	2 924	6 443	215	1 662	1 608	5 455	
2001	3 473	7 152	321	2 931	2 626	6 019	
2002	2 917	6 753	227	1 532	3 141	9 228	
2003	2 636	8 271	250	2 788	2 427	7 870	
2003							
	I	3 052	7 731	244	1 603	3 013	11 002
	II	2 928	7 795	297	1 498	3 297	12 399
	III	2 854	7 784	268	1 231	3 130	12 195
	IV	3 077	8 295	259	1 753	2 880	11 667
	V	3 225	8 117	209	2 229	2 578	11 422
	VI	3 003	8 260	218	2 275	2 136	9 465
	VII	2 641	9 033	260	2 827	2 041	9 032
	VIII	2 583	9 377	289	2 371	1 608	9 066
	IX	2 428	8 464	332	1 828	1 504	9 064
	X	2 501	8 865	236	1 372	1 804	9 556
	XI	2 454	8 258	165	819	2 141	9 695
	XII	2 636	8 271	250	2 788	2 427	7 870

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus ja Suomen Gallup Elintarviketieto Oy
Källa: JSM:s informationsjäntcentral och Suomen Gallup Elintarviketieto Oy
Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and Gallup Food and Farm Facts

¹⁾ Sisältää vain kypsytetyt juustot – Innehåller endast mogen ost – Incl. aged cheese only

7.2.2. Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maataloilla¹⁾ kesäkuussa 1995–2004

Förråden av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna ¹⁾ i juni 1995–2004

The most important cereals and potatoes in stocks on farms ¹⁾ in June 1995–2004

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Peruna Potatis Potatoes
	Milj. kg – Mill. kg				
1995	37,6	15,6	289,2	211,2	27,6
1996	57,3	21,3	415,3	265,7	38,9
1997	78,0	31,7	450,2	331,9	26,6
1998	59,4	30,3	483,6	329,6	31,0
1999	79,5	29,2	306,9	247,1	10,4
2000	40,7	24,6	309,1	203,2	42,1
2001	87,1	37,3	480,9	341,5	43,7
2002	70,6	30,9	436,3	340,6	22,8
2003	131,9	32,2	457,9	437,4	36,5
2004	124,5	30,5	451,8	457,3	16,8

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilatutkimukset
Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Gäldsundersökningar
Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm surveys

¹⁾ Tiedot saatavissa myös alueittain – Uppgifter fås också områdesvis – Information also available by Rural Business district

7.2.3. Kotimaisen teollisuuden viljan varastot vuosien 1995–2003 lopussa sekä kuukausittain vuonna 2003
Inhemsk industrins lager av spannmål vid årskiftet 1995–2003 samt månatligen år 2003
Stocks of grain of domestic industry at end of years 1995–2003 and monthly in 2003

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Yhteensä Sammanlagt Total	
	1 000 kg					
1995	85 672	19 703	91 932	37 346	234 653	
1996	119 985	17 692	75 496	30 086	243 259	
1997	90 342	23 031	99 511	21 022	233 906	
1998	107 485	20 710	82 923	20 085	231 203	
1999	76 812	18 478	71 049	17 500	183 839	
2000	90 495	22 510	74 563	30 402	217 970	
2001	72 345	22 495	85 032	27 771	207 643	
2002	74 754	33 528	96 718	18 240	223 240	
2003	67 474	15 935	60 955	33 095	177 459	
2003						
	I	81 188	34 910	104 216	20 171	240 485
	II	86 751	34 071	117 263	22 746	260 831
	III	80 043	30 135	112 700	21 904	244 782
	IV	76 096	25 696	103 824	22 786	228 402
	V	65 949	22 342	91 897	24 224	204 412
	VI	79 980	18 864	94 396	28 849	222 089
	VII	67 493	17 383	76 804	24 872	186 552
	VIII	64 799	20 111	90 753	20 265	195 928
	IX	74 533	20 645	90 500	21 818	207 496
	X	75 517	20 254	79 985	22 823	198 579
	XI	76 983	18 446	66 533	28 622	190 584
	XII	67 474	15 935	60 955	33 095	177 459

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus 1995–2003
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral 1995–2003
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry 1995–2003

8. ULKOMAANKAUPPA

Maataloustuotteiden ulkomaankauppaa koskevat tiedot on saatu tullihallituksen ulkomaankauppatilastoista. Tiedot ulkomaankaupasta EU:n ulkopuolisten maiden kanssa (ns. ulkokauppa) saadaan suoraan tullauksista. Sen sijaan jäsenmaiden välisen ns. sisäkaupan tiedot kerätään INTRASTAT-järjestelmän kautta, joka perustuu erillisiin tilastoilmoituksiin. Tilastoilmoitukset kerätään sisäkauppaa käyviltä arvonlisäverojärjestelmään rekisteröidyiltä yrityksiltä, joiden vuositulon ja -viennin arvo ylittää vuosittain määriteltävän tilastointirajan.

Taulukoiden tavaraluokitusten pohjana on käytetty EU:n käyttämää yhdistettyä nimikkeistöä (CN) sekä SITC rev.3 luokituksen mukaista nimikkeistöä.

Tauluissa 8.1.–8.2. ja 8.5. ryhmään "kala" eivät sisälly äyriäiset ja nilviäiset. Tauluihin 8.3. ja 8.4. on poimittu erikseen eräiden tuotteiden, tarvikkeiden ja maatalouskoneiden ulkomaankauppaa koskevia tietoja. Tietoja maataloustuotteiden viennistä ja tuonnista maittain on esitetty taulussa 8.5.

8. UTRIKESHANDELN

Uppgifterna om utrikeshandeln med jordbruksprodukter har erhållits från tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. Uppgifterna om utrikeshandeln med länder utanför EU (s.k. yttre handel) fås direkt från förtullningarna. Däremot samlas uppgifterna om den s.k. inre handeln mellan medlemsländerna via INTRASTAT-systemet, vilket grundar sig på skilda statistikanmälningar. Statistikanmälningarna samlas från sådana företag registrerade i mervärdesskattesystemet som idkar inre handel och där värdet av den årliga importen och exporten överskrider den årligen fastställda grän-

sen för statistikföringen. För varuklassificeringen har man använt den kombinerade nomenklaturen (CN), som används inom EU, samt klassificering enligt nomenklaturen i SITC rev.3.

Till gruppen "fisk" i tabellerna 8.1.–8.2. och 8.5. hör inte kräftdjur och blötdjur. I tabellerna 8.3. och 8.4. har skilt medtagits uppgifter om utrikeshandeln med vissa produkter, förnödenheter och lantbruksmaskiner. Uppgifter om exporten och importen av jordbruksprodukter landsvis har framställts i tabell 8.5.

8. FOREIGN TRADE

The data on the foreign trade in agricultural products were taken from the foreign trade statistics of the National Board of Customs. Data on foreign trade with countries outside the EU (external trade) are taken from customs declarations direct, whereas figures for trade between Member States (internal trade) are taken from INTRASTAT. The statistics are collected from VAT-registered enterprises engaging in internal trade, the value of whose annual imports and exports exceed the limit set each year for the compilation of statistics. The

commodity classifications are based on the combined nomenclature (CN) employed by the EU as well as on the nomenclature SITC rev. 3.

In Tables 8.1.–8.2. and 8.5. the group "fish" does not include crayfish and molluscs. Tables 8.3. and 8.4. show, separately, figures for the foreign trade in selected products, supplies and agricultural machinery. Data on exports and imports of agricultural products by country are shown in Table 8.5.

**8.1. Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 1997–2003 (1 000 kg, milj. €)
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 1997–2003 (1 000 kg, milj. €)
Imports of agricultural products, 1997–2003 (1 000 kg, € mill.)**

Tavaralaji Varuslag Commodity	1997		1998		1999	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Liha ja lihatuotteet – Kött och köttprodukter – Meat and meat products	21 592	80,7	26 740	89,4	30 488	95,2
Mistä – Varav – Of which:						
Naudanliha – Nötkött – Beef	6 164	23,0	8 956	30,5	9 329	27,7
Sianliha – Svinkött – Pork	8 643	28,1	10 521	27,6	12 575	31,8
Lampaan- ja vuohenliha – Får- och getkött – Mutton and goatmeat	841	3,4	807	3,8	970	3,7
Poro-liha – Renkött – Reindeer meat	59	0,5	155	1,3	152	1,4
Makkarat ja niiden kaltaiset tuotteet ¹⁾ – Korv och liknande varor ¹⁾ – Sausages etc. ¹⁾	997	4,3	903	4,4	986	4,6
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet ²⁾ – Andra köttpro- dukter och -konserver ²⁾ – Other prepared or preserved meats ²⁾	2 096	8,3	2 123	8,7	2 758	11,3
Kala – Fisk – Fish	20 405	39,9	18 825	47,5	16 968	50,9
Meijerituotteet – Mejeriprodukter – Dairy products	34 753	87,9	32 843	90,9	30 626	90,3
Mistä – Varav – Of which:						
Maitojauhe – Mjölkpulver – Milk powder	2 755	5,8	2 760	6,3	2 434	5,1
Voi – Smör – Butter	527	1,3	649	2,4	130	0,4
Juusto – Ost – Cheese	17 634	66,9	18 209	69,7	18 377	73,8
Kananmunat – Ägg – Eggs	83	0,3	100	0,4	132	0,4
Vilja – Spannmål – Cereals	227 686	51,2	390 386	66,7	378 083	65,2
Mistä – Varav – Of which:						
Vehnä – Vete – Wheat	133 817	21,0	245 678	33,1	228 546	31,6
Ruis – Råg – Rye	64 190	8,9	77 029	9,9	63 407	8,3
Ohra – Korn – Barley	120	0,1	45 036	6,8	62 770	9,8
Kaura – Havre – Oats	7	0,0	5	0,0	95	0,0
Vihannekset – Grönsaker – Vegetables	97 395	98,1	111 875	98,9	116 834	100,8
Mistä – Varav – Of which:						
Peruna – Potatis – Potatoes	4 155	1,3	20 828	2,6	22 676	6,6
Tomaatit – Tomater – Tomatoes	19 891	22,2	16 927	22,1	17 314	21,6
Hedelmät ja pähkinät – Frukt och nötter – Fruit and nuts	261 459	218,2	246 458	212,1	255 933	213,4
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja – Socker, sockerkonfektyrer och honung – Sugar, sugar preparations and honey	88 691	72,2	111 930	84,6	127 700	94,1
Eläin- ja kasvirasvat ja öljyt ³⁾ – Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor ³⁾ – Animal and vegetable fats and oils ³⁾	73 628	63,6	77 366	74,3	71 729	64,4
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja – Foderprodukter exkl. omalen spannmål – Feed products excl. unground grain	183 102	100,8	226 974	100,1	272 624	86,0
Mistä – Varav – Of which:						
Liha- ja kalajauho – Kött- och fiskmjöl – Meat and fish meal	52 360	26,3	44 366	23,2	28 645	12,8

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1997–2003
Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1997–2003
Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1997–2003

¹⁾ Makkarat ja niiden kaltaiset lihasta, eläimenosista tai verestä valmistetut tuotteet – Korv och liknande varor av kött, fläsk, andra djurdelar eller blod – Sausages etc. of meat, meat offals or animal blood

2000		2001		2002		2003	
Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
30 252	99,0	24 409	84,6	25 425	90,3	28 152	106,7
7 602	23,8	5 511	15,3	5 546	18,1	5 205	21,5
12 962	36,9	9 159	28,4	9 280	26,9	7 979	22,8
1 120	4,3	757	3,6	807	4,5	1 028	6,0
183	1,6	87	0,9	101	1,2	93	1,0
689	3,5	625	3,1	965	4,5	1 977	8,0
2 669	10,5	3 281	14,2	3 901	17,7	5 520	24,8
17 052	56,3	21 878	63,0	24 114	71,7	31 974	83,7
30 094	93,2	29 246	97,1	31 173	101,6	38 154	114,6
1 111	2,2	910	1,8	861	1,8	794	1,9
153	0,5	149	0,5	128	0,5	153	0,6
19 748	79,8	19 360	84,2	19 409	86,5	21 965	95,3
184	0,6	184	0,6	820	1,5	825	1,5
326 503	60,6	197 851	42,1	334 300	59,2	166 682	37,2
180 816	26,0	93 651	12,6	188 067	23,4	63 570	8,7
43 468	6,0	37 435	4,7	57 213	6,0	20 879	2,4
77 143	12,3	40 032	7,2	49 716	8,1	55 225	7,8
35	0,0	53	0,0	1 640	0,2	27	0,0
102 181	106,0	108 750	115,4	103 235	123,4	113 406	132,0
8 606	2,6	11 432	3,3	6 716	2,6	10 563	4,2
17 870	25,8	20 127	25,0	17 903	29,9	19 826	29,0
247 251	206,5	255 105	228,4	241 857	237,7	254 738	248,6
111 053	90,5	142 192	104,0	133 646	116,7	173 102	130,5
66 734	55,1	70 266	59,6	67 553	64,6	73 035	69,2
296 216	106,5	331 262	131,8	356 596	134,7	342 680	123,6
29 647	12,8	26 982	18,0	26 447	17,9	22 765	13,8

²⁾ Muut lihasta tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet – Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar – Other prepared of reserved meat or meat offals

³⁾ Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat – Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningensprodukter av dessa, framställda näringsfetter, animaliska och vegetabiliska vaxer – Animal and vegetable fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.2. Maataloustuotteiden viennin määrä ja arvo, 1997–2003 (1 000 kg, milj. €)
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 1997–2003 (1 000 kg, milj. €)
Exports of agricultural products, 1997–2003 (1 000 kg, € mill.)

Tavaralaji Varuslag Commodity	1997		1998		1999	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Liha ja lihatuotteet – Kött och köttprodukter – Meat and meat products	40 154	78,6	33 171	58,6	36 250	55,4
Mistä – Varav – Of which:						
Naudanliha – Nötkött – Beef	7 377	17,0	3 639	12,2	3 629	13,3
Sianliha – Svin kött – Pork	19 002	37,6	16 966	26,7	19 797	22,6
Lampaan- ja vuohenliha – Får- och getkött – Mutton and goatmeat	126	0,3	59	0,3	41	0,2
Poronliha – Renkött – Reindeer meat	210	1,2	89	0,5	419	2,2
Makkarat ja niiden kaltaiset tuotteet ¹⁾ – Korv och liknande varor ¹⁾ – Sausages etc. ¹⁾	3 466	9,9	3 092	8,8	1 987	5,9
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet ²⁾ – Andra köttprodukter och -konserver ²⁾ – Other prepared or preserved meats ²⁾	2 359	7,1	1 375	4,5	1 180	4,1
Kala – Fisk – Fish	17 684	14,7	14 225	13,4	21 335	17,7
Meijerituotteet – Mejeriprodukter – Dairy products	122 854	218,5	120 212	214,7	119 504	195,0
Mistä – Varav – Of which:						
Maitojauhe – Mjölkpulver – Milk powder	18 746	30,3	19 154	29,0	19 130	25,6
Voi – Smör – Butter	28 584	58,0	27 337	61,8	30 346	61,3
Juusto – Ost – Cheese	31 500	99,3	28 368	90,8	23 829	74,3
Kananmunat – Ägg – Eggs	12 779	10,8	10 561	8,1	6 940	5,0
Vilja – Spannmål – Cereals	620 778	73,1	472 567	42,8	336 711	30,9
Mistä – Varav – Of which:						
Vehnä – Vete – Wheat	1 707	0,4	6 992	1,1	1 165	0,3
Ruis – Råg – Rye	8	0,0	–	–	2 781	0,7
Ohra – Korn – Barley	209 411	25,9	150 733	13,5	93 581	7,6
Kaura – Havre – Oats	409 513	46,6	314 783	28,1	239 162	22,3
Vihannekset – Grönsaker – Vegetables	6 336	4,6	8 542	4,9	3 220	3,3
Mistä – Varav – Of which:						
Peruna – Potatis – Potatoes	3 101	0,8	3 969	1,0	1 355	0,4
Tomaatit – Tomater – Tomatoes	585	0,6	150	0,2	351	0,3
Hedelmät ja pähkinät – Frukt och nötter – Fruit and nuts	9 780	13,4	9 527	13,0	5 380	7,2
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja – Socker, sockerkonfektyrer och honung – Sugar, sugar preparations and honey	54 739	56,7	62 529	62,9	51 275	62,0
Eläin- ja kasvirasvat ja öljyt ³⁾ – Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor ³⁾ – Animal and vegetable fats and oils ³⁾	...	66,3	...	66,6	...	55,4
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja – Foderprodukter exkl. omalen spannmål – Feed products excl. unground grain	30 567	22,3	34 426	20,6	37 215	17,7
Mistä – Varav – Of which:						
Liha- ja kalajauho – Kött- och fiskmjöl – Meat and fish meal	1 620	0,4	93	0,1	0	0,0

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1997–2003
 Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1997–2003
 Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1997–2003

¹⁾ Makkarat ja niiden kaltaiset lihasta, eläimenosista tai verestä valmistetut tuotteet – Korv och liknande varor av kött, fläsk, andra djurdelar eller blod – Sausages etc. of meat, meat offals or animal blood

2000		2001		2002		2003	
Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
33 105	68,2	34 308	75,9	46 207	82,3	59 475	97,5
4 451	16,3	2 350	10,7	3 540	14,2	6 995	22,0
16 063	33,0	16 437	42,7	23 766	46,3	32 611	54,3
15	0,1	12	0,1	0	0,0	1	0,0
86	0,5	210	1,3	163	0,8	94	0,3
1 842	5,9	1 856	6,2	1 840	6,0	1 478	5,0
1 224	4,1	961	3,6	925	2,8	879	2,6
15 447	14,5	15 458	13,5	13 156	12,3	10 085	9,0
140 189	259,5	140 567	274,1	151 549	274,6	161 258	266,3
20 154	39,0	13 766	32,3	18 627	30,6	14 903	24,4
35 507	76,2	35 728	76,8	36 929	75,0	37 265	74,8
34 558	109,0	36 198	122,5	37 172	127,2	36 526	119,2
6 385	5,8	7 077	6,3	4 674	4,4	8 822	8,5
266 390	34,9	730 965	90,4	626 502	81,2	509 176	60,5
362	0,1	1 149	0,3	851	0,3	25 776	3,8
1 957	0,4	2 774	0,2	–	–	1 450	0,3
32 399	4,6	186 425	21,5	102 672	11,0	92 004	9,8
231 644	29,7	540 505	68,3	520 525	67,5	388 142	44,7
10 212	7,9	15 502	8,8	14 188	7,7	18 207	12,3
6 717	1,4	12 415	3,0	11 295	3,0	14 806	3,1
587	0,4	287	0,3	351	0,3	313	0,3
7 678	9,5	6 410	8,2	5 741	7,9	5 883	8,7
67 837	66,3	58 358	69,7	83 366	82,1	91 124	71,3
73 903	43,5	60 896	33,5	59 923	33,1	68 905	44,2
38 608	15,6	50 115	22,1	44 831	21,0	38 597	19,6
206	0,1	68	0,0	145	0,1	138	0,1

²⁾ Muut lihasta tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet – Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar – *Other prepared of reserved meat or meat offals*

³⁾ Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat – Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningensprodukter av dessa, framställda näringsfetter, animaliska och vegetabiliska vaxer – *Animal and vegetable fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin*

8.3. Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin määrä ja arvo (milj. €), 1996–2003
Mängden och värdet (milj. €) av övriga till gårdsbruket hörande produkter import, 1996–2003
Imports volume and value (€ mill.) of other farm-related products, 1996–2003

Tavaralaji Varuslag Commodity	1996		1997		1998		1999	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Elävät eläimet (kpl) – Levande djur (st) – Live animals (number)								
Hevoset – Hästar – Horses	429	0,5	407	0,8	322	0,4	444	0,9
Nautaeläimet – Nötkreatur – Cattle	10	0,0	2	0,0	26	0,1	9	0,0
Siat – Svin – Pigs	–	–	1	0,0	–	–	–	–
Lampaat – Får – Sheep and lambs	–	–	–	–	–	–	–	–
Siipikarja – Fjäderfä – Poultry	25 635	0,3	33 655	0,4	68 740	0,6	39 636	0,6
Vuodat ja nahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Hudar och skinn,oberedda (1 000 kg) – Hides and skins, unprocessed (1 000 kg)								
	5 699	7,4	5 371	7,1	4 097	5,8	4 016	5,4
Turkisnahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Pälskinn, oberedda (1 000 kg) – Furskins, unprocessed (1 000 kg)								
	471	77,5	570	90,5	495	79,9	517	66,7
Luonnon lannoitteet (1 000 kg) – Naturliga gödselmedel (1 000 kg) – Fertilizers, crude (1 000 kg)								
	...	5,3	...	3,7	...	5,5	...	5,1
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) – Lantbruksmaskiner och -redskap (st) – Agricultural machinery (number)								
Aurat – Plogar – Ploughs	745	2,5	1 440	5,1	1 674	7,8	1 623	7,0
Leikkuupuimurit – Skördetröskor – Combine harvesters, towed and self-propelled	66	2,3	203	5,7	284	11,2	226	9,2
Maataloustraktorit ¹⁾ – Lantbrukstraktorer ¹⁾ – Agricultural tractors ¹⁾	3 352	71,6	3 692	102,0	3 096	91,4	2 478	72,7

Tavaralaji Varuslag Commodity	2000		2001		2002		2003	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Elävät eläimet (kpl) – Levande djur (st) – Live animals (number)								
Hevoset – Hästar – Horses	509	0,6	432	0,6	389	0,6	417	0,7
Nautaeläimet – Nötkreatur – Cattle	4	0,0	–	–	8	0,0	13	0,0
Siat – Svin – Pigs	16	0,0	38	0,1	79	0,2	28	0,0
Lampaat – Får – Sheep and lambs	–	–	–	–	–	–	–	–
Siipikarja – Fjäderfä – Poultry	44 407	0,6	51 498	0,9	77 907	1,1	74 660	1,0
Vuodat ja nahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Hudar och skinn,oberedda (1 000 kg) – Hides and skins, unprocessed (1 000 kg)								
	3 540	5,3	3 518	6,2	3 155	4,4	2 480	3,5
Turkisnahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Pälskinn, oberedda (1 000 kg) – Furskins, unprocessed (1 000 kg)								
	490	65,9	524	72,1	642	91,0	640	81,0
Luonnon lannoitteet (1 000 kg) – Naturliga gödselmedel (1 000 kg) – Fertilizers, crude (1 000 kg)								
	...	4,9	...	3,7	...	4,3	...	3,7
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) – Lantbruksmaskiner och -redskap (st) – Agricultural machinery (number)								
Aurat – Plogar – Ploughs	1 322	5,9	1 587	6,4	2 188	7,0	1 130	5,5
Leikkuupuimurit – Skördetröskor – Combine harvesters, towed and self-propelled	126	5,9	194	6,7	212	9,7	212	10,2
Maataloustraktorit ¹⁾ – Lantbrukstraktorer ¹⁾ – Agricultural tractors ¹⁾	2 684	83,6	2 858	86,8	2 876	94,1	3 082	100,0

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1996–2003
Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1996–2003
Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1996–2003

¹⁾ Sisältää myös metsätraktorit – Inkl. skogstraktorer – Incl. forwarders

8.4. Muun maatilatalouteen liittyvän viennin määrä ja arvo (milj. €), 1996–2003
Mängden och värdet (milj. €) av övriga till gårdsbruket hörande produkters export, 1996–2003
Exports volume and value (€ mill.) of other farm-related products, 1996–2003

Tavaralaji Varuslag Commodity	1996		1997		1998		1999	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Elävät eläimet (kpl) – Levande djur (st) – Live animals (number)								
Hevoset – Hästar – Horses	26	0,0	10	0,1	7	0,0	13	0,0
Nautaeläimet – Nötkreatur – Cattle	220	0,2	3	0,0	38	0,0	20	0,0
Siat – Svin – Pigs	106	0,1	243	0,3	68	0,1	196	0,2
Lampaat – Får – Sheep and lambs	12	0,0	–	–	30	0,0	–	–
Siipikarja – Fjäderfä – Poultry	312 400	0,2	470 700	0,3	643 264	0,4	605 444	0,3
Vuodet ja nahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Hudar och skinn,oberedda (1 000 kg) – Hides and skins, improcessed (1 000 kg)								
	10 533	16,7	10 484	19,1	8 586	15,6	9 089	13,9
Turkisnahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Pälskinn, oberoedda (1 000 kg) – Furskins, improcessed (1 000 kg)								
	1 827	331,0	2 075	270,1	2 378	263,7	2 381	167,8
Luonnon lannoitteet (1 000 kg) – Naturliga gödselmedel (1 000 kg) – Fertilizers, crude (1 000 kg)								
	588	0,0	225	0,0	264	0,0	58	0,0
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) – Lantbruksmaskiner och -redskap (st) – Agricultural machinery (number)								
Aurat – Plogar – Ploughs	126	0,1	214	0,2	103	0,2	93	0,2
Leikkuupuimurit – Skördetröskor – Combine harvesters, towed and self-propelled	203	7,1	329	12,3	371	12,7	379	13,9
Maataloustraktorit ¹⁾ – Lantbrukstraktorer ¹⁾ – Agricultural tractors ¹⁾	5 707	155,9	6 103	222,4	6 814	251,8	7 725	313,4
Tavaralaji Varuslag Commodity	2000		2001		2002		2003	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Elävät eläimet (kpl) – Levande djur (st) – Live animals (number)								
Hevoset – Hästar – Horses	4	0,0	15	0,0	18	0,0	18	0,0
Nautaeläimet – Nötkreatur – Cattle	46	0,1	38	0,1	–	–	–	–
Siat – Svin – Pigs	163	0,2	44	0,1	7	0,0	20	0,0
Lampaat – Får – Sheep and lambs	–	–	–	–	–	–	–	–
Siipikarja – Fjäderfä – Poultry	724 344	0,4	770 635	0,7	702 831	0,8	1 400 311	1,1
Vuodet ja nahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Hudar och skinn,oberedda (1 000 kg) – Hides and skins, improcessed (1 000 kg)								
	8 804	15,5	8 610	17,0	9 802	17,6	9 770	16,0
Turkisnahat, valmistamattomat (1 000 kg) – Pälskinn, oberoedda (1 000 kg) – Furskins, improcessed (1 000 kg)								
	2 302	265,8	1 892	301,7	1 972	300,0	2 380	244,9
Luonnon lannoitteet (1 000 kg) – Naturliga gödselmedel (1 000 kg) – Fertilizers, crude (1 000 kg)								
	29	0,0	103	0,0	115	0,0	1 654	0,1
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) – Lantbruksmaskiner och -redskap (st) – Agricultural machinery (number)								
Aurat – Plogar – Ploughs	90	0,2	118	0,3	111	0,2	73	0,2
Leikkuupuimurit – Skördetröskor – Combine harvesters, towed and self-propelled	325	12,0	298	12,7	291	13,7	198	10,2
Maataloustraktorit ¹⁾ – Lantbrukstraktorer ¹⁾ – Agricultural tractors ¹⁾	7 060	304,2	7 164	312,5	7 973	346,8	8 146	368,5

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1996–2003
Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1996–2003
Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1996–2003

¹⁾ Sisältää myös metsätraktorit – Inkl. skogstraktorer – Incl. forwarders

8.5. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 2003 (1 000 kg, milj. €)
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 2003 (1 000 kg, milj. €)
Imports and exports of agricultural products by country, 2003 (1 000 kg, € mill.)

Maa Landet Country		Liha- ja lihatuotteet Kött och köttprodukter Meat and meat products	Kala Fisk Fish	Meijeri- tuotteet Mejeri produkter Dairy products	Kanan- munat Ägg Eggs
TUONTI – IMPORT:					
EU-15	Määrä – Mängden – Volume	23 527	7 937	36 867	825
	Arvo – Värdet – Value	83,8	19,3	112,0	1,5
<i>Josta – Varav – Of which:</i>					
Ruotsi – Sverige	Määrä – Mängden – Volume	4 701	5 424	5 071	75
<i>Sweden (SE)</i>	Arvo – Värdet – Value	17,1	10,2	22,0	0,3
Tanska – Danmark	Määrä – Mängden – Volume	7 606	1 808	7 562	67
<i>Denmark (DK)</i>	Arvo – Värdet – Value	22,7	6,0	31,4	0,2
Saksa – Tyskland	Määrä – Mängden – Volume	6 433	396	12 278	9
<i>Germany (DE)</i>	Arvo – Värdet – Value	24,6	1,5	26,1	0,0
Norja – Norge	Määrä – Mängden – Volume	2	21 196	2	–
<i>Norway (NO)</i>	Arvo – Värdet – Value	0,0	55,5	0,0	–
USA (US)	Määrä – Mängden – Volume	5	2	–	–
	Arvo – Värdet – Value	0,1	0,0	–	–
Venäjä – Ryssland	Määrä – Mängden – Volume	0	62	–	–
<i>Russia (RU)</i>	Arvo – Värdet – Value	0,0	0,3	–	–
Muut maat – Övriga länder	Määrä – Mängden – Volume	4 618	2 777	1 285	1
<i>Other countries</i>	Arvo – Värdet – Value	22,8	8,5	2,5	0,0
VIENTI – EXPORT:					
EU-15	Määrä – Mängden – Volume	17 504	397	73 668	8 347
	Arvo – Värdet – Value	42,1	1,8	108,1	8,0
<i>Josta – Varav – Of which:</i>					
Ruotsi – Sverige	Määrä – Mängden – Volume	10 095	281	37 562	5 686
<i>Sweden (SE)</i>	Arvo – Värdet – Value	28,1	1,1	26,3	5,6
Tanska – Danmark	Määrä – Mängden – Volume	1 392	37	1 001	1 538
<i>Denmark (DK)</i>	Arvo – Värdet – Value	4,8	0,1	1,0	1,3
Saksa – Tyskland	Määrä – Mängden – Volume	3 020	77	4 236	98
<i>Germany (DE)</i>	Arvo – Värdet – Value	3,5	0,6	9,5	0,1
Norja – Norge	Määrä – Mängden – Volume	4 147	2	1	427
<i>Norway (NO)</i>	Arvo – Värdet – Value	8,8	0,0	0,0	0,4
USA (US)	Määrä – Mängden – Volume	1 058	0	7 956	–
	Arvo – Värdet – Value	2,2	0,0	26,6	–
Venäjä – Ryssland	Määrä – Mängden – Volume	14 077	8 648	40 286	0
<i>Russia (RU)</i>	Arvo – Värdet – Value	11,4	3,7	89,1	0,0
Muut maat – Övriga länder	Määrä – Mängden – Volume	22 689	1 038	39 347	47
<i>Other countries</i>	Arvo – Värdet – Value	32,9	3,4	42,5	0,1

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 2003
 Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 2003
 Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 2003

Vilja Spannmål Cereals	Vihannekset Grönsaker Vegetables	Hedelmät ja pähkinät Frukt och nötter Fruit and nuts	Sokeri, sokeri- valmisteet ja hunaja – Socker, sockerkonfektyrer och honung Sugar, sugar pre- parations and honey	Eläin- ja kasvi- rasvat sekä öljyt- Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor Animal and vegetable fats and oils	Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja Foder produkter exkl. omalen spannmål Feed products excl. unground grain	
TUONTI – IMPORT:						
137 338 31,7	96 502 113,7	111 610 101,0	86 267 82,4	63 134 61,1	263 436 90,9	EU-15
53 286 7,4	8 954 7,1	1 306 2,4	10 991 14,0	27 635 27,2	8 454 4,0	SE
14 937 2,4	4 167 1,4	96 0,5	21 190 23,2	5 239 4,6	17 364 13,0	DK
42 669 6,8	9 247 8,5	9 063 8,9	17 800 14,3	4 966 3,5	125 681 31,1	DE
10 0,0	– –	– –	713 2,4	329 2,1	9 111 2,8	NO
7 365 2,1	591 1,3	6 455 9,5	1 520 0,4	24 0,2	22 717 8,5	US
9 257 0,8	69 0,2	3 950 5,2	– –	0 0,0	449 0,0	RU
12 712 2,7	16 244 16,8	132 723 132,9	84 602 45,2	9 548 5,8	46 968 21,4	Muut maat
VIENTI – EXPORT:						
192 719 26,5	8 449 10,0	4 561 6,7	29 548 43,2	40 660 27,7	14 426 4,4	EU-15
4 857 2,2	5 764 3,1	991 1,3	5 695 7,3	27 528 17,5	12 794 2,7	SE
3 819 0,5	66 0,1	134 0,2	4 932 7,9	12 0,0	291 0,1	DK
83 564 10,3	18 0,2	2 284 3,4	7 834 11,3	1 227 0,6	46 0,1	DE
30 0,0	2 660 0,6	3 0,0	1 507 1,6	118 0,1	977 0,4	NO
180 750 20,7	– –	– –	718 2,3	– –	131 0,7	US
63 0,0	4 158 0,9	50 0,1	5 099 4,5	17 542 8,3	17 168 11,4	RU
135 614 13,3	2 940 0,8	1 269 1,9	54 252 19,7	10 585 8,1	5 895 2,8	Muut maat

9. MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT

9.1. Tuotannon arvo

Maatalouden tuotantoa, tulonmuodostusta ja yrittäjätuloa koskevat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen kansantalouden tilinpidon maataloustoimialaa koskeviin laskelmiin. Itse tilinpito on uudistettu. Uudistus perustuu uuteen Euroopan kansantalouden tilinpitojärjestelmään (EKT 1995) ja sen kanssa yhdenmukaiseen maailmanlaajuiseen System of National Accounts -järjestelmään. Uudistus on merkinnyt maatalouden tuotoksen bruttoistumista, koska se sisältää myös toimialayksikköjen väliset myynnit sekä yksikköjen itse tuottamat ja tuotantopanoksina käyttämät tuotteet. Arvonlisäykseen menettelyllä ei ole vaikutusta.

Tilinpidossa käytettävät tiedot perustuvat suurelta osin Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen laatimiin tilastoihin.

Taulukoissa maatalous sisältää toimialaluokituksen toimialat 010 ja 014, maatalous ja maataloutta palveleva toiminta. Maataloustuotteiden tuotanto omaan käyttöön sisältyy tuotokseen.

Tuotos lasketaan tuotteittain, ja se arvotetaan perushintaan. Perushinta sisältää tuotetukipalkkiot, mutta ei tuoteveroja.

9. VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION OCH PENNINGSTRÖMMAR

9.1. Produktionens värde

Uppgifterna för lantbrukets inkomst, inkomstbildning och företagarinkomst baserar sig på beräkningar från Statistikcentralens nationalekonomiska bokföring för lantbruk. Själva bokföringssättet har förnyats. Förnyelsen baserar sig på ett nytt Europeiskt nationalekonomiskt bokföringssätt (EKT 1995) och på ett med detta överensstämmande, globalt System of National Accounts -system. Förnyelsen har inneburit att lantbrukets produktionsvärde är mera bruttobaserat, eftersom produktionsvärdet också innefattar försäljning mellan sektorer samt produkter, som sektorerna själva producerat och använt som produktionsinsatser. På värdeökningen inverkar det nya systemet inte.

Uppgifterna som används i bokföringen baserar sig till stor del på statistik uppgjord av Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral.

I tabellerna innefattar lantbruket sektorklassificeringens sektorer 010 och 014, lantbruk och verksamhet som betjänar lantbruket. Produktionsvärdet innefattar produktion av lantbruksprodukter för eget behov.

Produktionsvärdet beräknas produktspecifikt och värderas i grundpriset. Grundpriset innefattar subventioner till produkter, men inte produktskatter.

9. VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING

9.1. Value of production

Data on agricultural production, income formation and entrepreneurial income are based on calculations for the agricultural sector in the National Accounts compiled by Statistics Finland. The accounting system itself has been revised to conform with the new European System of Accounts and the compatible System of National Accounts. The revision means that agricultural output has to be reported in gross terms because it contains sales between industrial units as well as products produced by the units themselves and used as production inputs. Value added is not affected by the procedure.

The data used in accounting are based largely on statistics compiled by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry.

In the tables, agriculture comprises sectors 010 and 014, that is, agriculture and operations serving agriculture. Agricultural production for own use is included in output.

Output is calculated by product and is valued at the basic price. The basic price includes subsidies on products but not taxes on products.

9.1.1. Tuotanto ja tulomuodostus maataloustoimialalla, 1990–2003
Produktion och inkomstbildning inom lantbruket, 1990–2003
Production and generation of income of the agricultural industry, 1990–2003

Vuosi År Year	Tuotos perushintaan Produktion till baspris <i>Output at basic prices</i>	Väliuotekäyttö ostajanhintaan Insatsförbrukning till mottagarpris <i>Intermediate consumption at purchasers' prices</i>	Arvonlisäys, brutto perushintaan Förädlingsvärde, brutto, till baspris <i>Value added, gross at basic prices</i>	Kiinteän pääoman kuluminen Kapitalförslitning <i>Consumption of fixed capital</i>
Mij. € – € mill.				
1990	5 751	2 896	2 855	964
1991	5 158	2 715	2 443	960
1992	4 709	2 621	2 088	936
1993	5 067	2 725	2 342	952
1994	4 922	2 700	2 222	934
1995	4 241	2 477	1 764	769
1996	4 126	2 457	1 669	751
1997	4 140	2 504	1 636	731
1998	3 725	2 499	1 226	738
1999	3 925	2 527	1 398	738
2000	4 301	2 625	1 676	742
2001	4 381	2 717	1 664	751
2002	4 426	2 688	1 738	749
2003	4 275	2 660	1 615	755

Vuosi År Year	Arvonlisäys, netto, perushintaan Förädlingsvärde, netto, till baspris <i>Value added, net, at basic prices</i>	Palkansaaja-korvaukset Löner och kollektiva avgifter <i>Compensation of employees</i>	Muut tuotantotukipalkkiot Övriga produktions-subventioner <i>Other subsidies on production</i>	Toimintaylijäämä/sekatalo Driftsöverskott/ Blandade inkomster <i>Operating surplus / mixed income</i>
Mij. € – € mill.				
1990	1 891	440	698	2 149
1991	1 483	470	861	1 874
1992	1 152	467	923	1 608
1993	1 390	426	811	1 775
1994	1 288	399	731	1 620
1995	995	417	1 334	1 912
1996	918	387	976	1 507
1997	905	375	958	1 488
1998	488	384	999	1 103
1999	660	416	1 076	1 320
2000	934	433	1 207	1 708
2001	913	435	1 206	1 684
2002	989	416	1 242	1 815
2003	860	419	1 248	1 689

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistiskcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.1.2. Kiinteän pääoman bruttomuodostus maataloustoimialalla, 1990–2003
Bruttobildning av fast kapital inom lantbruket, 1990–2003
Gross fixed capital formation of the agricultural industry, 1990–2003

Vuosi År Year	Yhteensä Sammanlagt Total	Maatalousrakennukset Lantbruksbyggnader Farm buildings	Koneet ja laitteet Maskiner och inventarier Machinery and other equipment	Muut Övriga Others
	Mij. € – € mill.			
1990	947	273	584	90
1991	704	263	383	58
1992	491	193	199	99
1993	474	161	224	89
1994	469	147	250	72
1995	517	134	306	77
1996	541	176	308	57
1997	689	249	378	62
1998	843	369	412	62
1999	865	393	405	67
2000	851	389	408	54
2001	944	475	399	70
2002	985	496	405	84
2003	959	464	420	75

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistikcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.1.3. Yrittäjätulo maataloudesta, 1990–2003
Företagarinkomster från jordbruk, 1990–2003
Entrepreneurial income from agriculture, 1990–2003

Vuosi År Year	Toimintaylijäämä/ sekatulo Drifts- överskott/ Blandade inkomster Operating surplus/ mixed income	Maanvuokrat Arrenden Rents and other real estate rental charges to be paid	Maksetut korot Ränta Interest paid	Yrittäjätulo maataloudesta Företagarin- komster från jordbruk Entrepreneurial income from agriculture	Josta – Därav – Of which:	
					Kotitalouksien yrittäjätulo Företagar- inkomster av hushåll Entrepreneurial income of households	Muiden sektorei- den yrittäjätulo Företagar- inkomster av övrige sektorer Entrepreneurial income of other sectors
	Mij. € – € mill.					
1990	2 149	36	514	1 599	1 620	-21
1991	1 874	34	537	1 303	1 317	-14
1992	1 608	35	551	1 022	1 028	-6
1993	1 775	43	430	1 302	1 282	20
1994	1 620	53	330	1 237	1 209	28
1995	1 912	63	304	1 545	1 518	27
1996	1 507	64	233	1 210	1 146	64
1997	1 488	72	199	1 217	1 157	60
1998	1 103	79	194	830	700	130
1999	1 320	90	174	1 056	947	109
2000	1 708	94	208	1 406	1 227	179
2001	1 684	99	218	1 367	1 159	208
2002	1 815	103	192	1 520	1 214	306
2003	1 689	110	162	1 417	1 157	260

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistikcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.1.4. Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1990–2003
Jordbrukets andel av vissa nationalekonomiska totalenheter, 1990–2003
Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1990–2003

Vuosi År Year	Brutto- kansantuote Brutto- national- produkten Gross domestic product	Palkat Egentlig lön Wages and salaries	Työllisyys Sysse- sättning Employment	Kiinteän pääoman bruttomuodostus Bruttobildning av fast kapital Gross fixed capital formation	Yrittäjätulo nettokansantulosta Nationalinkomst netto Net national income
	%				
1990.....	3,7	0,9	7,3	3,7	2,3
1991.....	3,4	1,0	7,4	3,4	2,0
1992.....	2,9	1,0	7,4	3,0	1,7
1993.....	3,2	1,0	7,4	3,4	2,1
1994.....	2,9	0,9	7,4	3,4	1,8
1995.....	2,1	0,9	6,7	3,2	2,1
1996.....	1,9	0,8	6,2	3,2	1,5
1997.....	1,8	0,7	5,9	3,5	1,4
1998.....	1,2	0,7	5,3	3,8	0,9
1999.....	1,4	0,7	5,3	3,7	1,1
2000.....	1,5	0,7	5,0	3,3	1,3
2001.....	1,4	0,6	4,6	3,4	1,2
2002.....	1,4	0,6	4,4	3,7	1,3
2003.....	1,3	0,6	4,2	3,7	1,2

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistikcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.2. Maa- ja puutarhatalouden kannattavuus ja vakavaraisuus

Tauluissa 9.2.1.–9.2.5. esitetään tilastoja Suomen päätoimisten maatalous- ja puutarhatalousyritysten kannattavuudesta ja vakavaraisuudesta. Tulokset perustuvat MTT Taloustutkimuksen (MTTL) ylläpitämässä kannattavuuskirjanpito toiminnassa mukana olevilta kannattavuuskirjanpitoiltoilta saatuun aineistoon. Esitettävät tulokset on painotettu kuvaamaan päätoimisten suomalaisten maatalousyritysten taloutta.

Tulokset perustuvat suoriteperusteisiin laskelmiin, jolloin tulot ja niitä vastaavat menot on kohdennettu sille vuodelle, jolloin ne ovat syntyneet. Kohdentamisessa on otettu huomioon tuote-, panos- ja osto-varastojen muutokset. Poistokustannukset perustuvat omaisuusosien nykyarvoista laskettuihin suunnitelman mukaisiin poistoihin. Palkkavaatimus perustuu viljelijäperheen työtunteihin. Oman pääoman korkovaatimus perustuu omalle pääomalle laskettuun 5 %:n korkoon. Vieraan pääoman kustannus perustuu korkomenoihin.

Taseen vastaavaa sisältää nykyarvoon arvostettujen rakennus-, kone- ja salaoitusomaisuuden lisäksi tuote- ja panosvarastot, kotieläimistön, maatalousmaan sekä rahoitusomaisuuden. Näiden summana saatava taseen loppusumma vastaa

suuruudeltaan vastattavia, joka jakaantuu omaan ja vieraaseen pääomaan.

Tarkasteluissa käytetty tilakokoluokitus perustuu yrityksen vakioidun kokonaiskatteen suuruuteen ja tuotantosuuntaluokitus sen rakenteeseen (yli 2/3 vakioidusta kokonaiskatteesta tulee päätuotteesta). Yrityksen vakioitu kokonaiskate määritetään seuraavasti: lasketaan alueittain kullekin kasville ja tuotantoeläimelle vakioitu kate (standard gross margin, SGM), siten että kolmen vuoden sato- ja tuotoskeskiarvoin lasketuista tuotoista vähennetään tietyt muuttuvat kustannukset. Kun yrityksen todelliset viljelyalat ja eläinmäärät kerrotaan näillä alueellisilla vakioiduilla katteilla, saadaan tuotteiden vakioidut kokonaiskatteet. Kun ne lasketaan yhteen, saadaan yrityksen vakioitu kokonaiskate.

Päätoimisia kannattavuuskirjanpitoiloja on n. 900 kappaletta, mutta erityisesti tukialueittaisessa tarkastelussa ei aina voida esittää yksittäisen tuotantosuunnan tuloksia yrityksiä alhaisen lukumäärän vuoksi. Tulokset ovat sitä luotettavampia, mitä enemmän yksittäisessä luokassa on yrityksiä. Siksi tuloksista puuttuvat luokat, joissa yritysmäärä jää alle viiden.

9.2. Lönsamhet och soliditet inom jordbruk och trädgårdsproduktion

I tabellerna 9.2.1.–9.2.5. presenteras statistiska uppgifter om lönsamhet och soliditet i företag i Finland, som idkar jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla. Resultaten baserar sig på material från lönsamhetsbokföringsgårdar, som ingår i den lönsamhetsbokföringsverksamhet som upprätthålls av MTT Ekonomisk forskning (MTTL). Resultaten presenteras som vägda medeltal för att beskriva ekonomin av finska heltidsjordbruks- och trädgårdsföretag.

Resultaten är baserade på prestationsprincipen, vilket gör att inkomster och motsvarande utgifter hänförs till det år som de har uppstått. Vid beräkningen av kostnaderna har förändringar gällande produkt-, insats- och inköpslager inom inriktningen tagits i beaktande. Avskrivningskostnaderna är baserade på planenliga avskrivningar, beräknade enligt nuvär-

det av tillgångarnas delar. Lönekravet är baserat på antalet arbetstimmar, som odlarfamiljen utför. Rän-tekravet på det egna kapitalet är baserat på en fem procents ränta som räknats på det egna kapitalet.

Balansräkningens aktiva omfattar förutom till sitt nuvarande värde uppskattad byggnads-, maskin- och täckdikningsegendom, även produkt- och insatslager, husdjur, jordbruksmark samt finansiella tillgångar. Den sammanlagda summan av dessa utgör balansens slutsumma, vilken till sin storlek motsvarar passiva som indelas i eget och främmande kapital.

Den i granskningen använda klassificeringen av lantbrukslägenheter enligt storleksklass baserar sig på storleken av det totala standardiserade täckningsbidraget (standard gross margin, SGM), och

indelningen av lantbrukslägenheter enligt produktionsinriktning baserar sig på strukturen av detsamma (över 2/3 av det totala standardiserade täckningsbidraget härstammar från huvudprodukten). Företagets totala standardiserade täckningsbidrag bestäms enligt följande: man räknar ut ett standardiserat täckningsbidrag områdesvis för respektive växt och produktionsdjur genom att subtrahera vissa rörliga kostnader från de beräknade intäkterna. Beräkningen är baserad på regionala medeltal av skördar och husdjursavkastning samt insatser under en treårs period. När man multiplicerar företagens reella skördearealer och mängden husdjur med dessa standardiserade täckningsbidrag, får

man de totala standardiserade täckningsbidragen för produkterna. När dessa adderas, får man företagets totala standardiserade täckningsbidrag.

Det finns ca 900 lönsamhetsbokföringsgårdar vilka idkar jordbruk som huvudsyssla, men speciellt då det gäller granskning enligt stödområde är det inte alltid möjligt att presentera resultat av en viss enskild produktionsinriktning på grund av det låga antalet företag. Ju fler företag det finns inom en enskild grupp, desto tillförlitligare är resultaten. Därför saknas resultat från grupper, i vilka antalet företag är under fem.

9.2. Profitability and solvency of agriculture and horticulture

The profitability and solvency of full-time agricultural and horticultural enterprises in Finland are examined statistically in Tables 9.2.1–9.2.5. The results are based on the bookkeeping material provided by farms involved in the profitability bookkeeping activity maintained by MTT Economic Research (MTTL). The results have been weighted so that they describe the economy of full-time agricultural and/or horticultural enterprises in Finland.

The results have been calculated on an accrual basis, i.e. the incomes and the related expenses have been recognised for the year in which they have arisen. Changes in the inventories of products, inputs and purchased goods have been taken into account in the recognition. Depreciation according to plan has been calculated from the current value of property items. The wage claim is based on the number of hours the farm family works in agriculture and/or horticulture. The interest claim for net worth is calculated as a five per cent interest on net worth.

In addition to the property consisting of buildings, machinery and drainage systems valued at its current value, the inventories of products and inputs, the livestock, agricultural areas and liquid assets are included in the balance sheet assets. The balance sheet total obtained through the

addition of these items equals the total assets, which are divided into net worth and liabilities.

The size groups of farms are based on the standard gross margins (SGM) of the enterprises involved in profitability bookkeeping, and the groups of production type are based on the structures of these SGMs (more than 2/3 of the SGM of an enterprise comes from the main product). The SGM of the product is defined as follows: a SGM is calculated per plant and production animal by region, so that certain variable costs are deducted from the output. The calculation is based on the average regional inputs and outputs of a 3-year period. The SGMs of the products of the enterprise are obtained by multiplying the real cultivated areas and the real livestock numbers of the enterprise by the SGMs. The sum of these SGMs of the products is the total SGM of the enterprise.

The number of full-time farms involved in profitability bookkeeping is about 900, but especially if an examination is based on support areas, it is not always possible to present the results of an individual production type, because the number of enterprises is too low. The higher the number of enterprises in each individual category, the more reliable the results are. This is the reason why categories with fewer than five enterprises are missing from the results.

9.2.1. Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten ¹⁾ tuloksia alueittain ²⁾ vuonna 2002 ja koko maassa vuosina 1999–2002 (€/tila)
Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla ¹⁾ områdesvis ²⁾ år 2002 och i hela landet åren 1999–2002 (€/lantbrukslägenhet)
Results of full-time agricultural and horticultural enterprises ¹⁾ by region ²⁾ in 2002 and in the whole country in 1999–2002 (€/farm)

	2002			
	Etelä-Suomi Södra Finland Southern Finland	Sisä-Suomi Mellan Finland Central Finland	Pohjanmaa Österbotten Ostrobothnia	Pohjois-Suomi Norra Finland Northern Finland
Kirjanpitiöiden määrä, kpl – Antal bokföringsgårdar, st – Number of bookkeeping farms	410	177	104	110
Kokonaistuotto – Bruttointäkt – Gross return	95 624	90 876	112 953	118 699
Josta tuet – Av vilket stöd – Of which subsidies	36 131	35 118	43 908	50 270
Kustannukset ³⁾ – Kostnader ³⁾ – Costs ³⁾	75 754	66 058	82 980	81 759
Yrittäjätulo ¹⁾ – Företagarinkomst ¹⁾ – Entrepreneurial income ¹⁾	19 870	24 818	29 973	36 941
Yrittäjäperheen ¹⁾ palkkavaatimus – Företagarfamiljens ¹⁾ lönekrav – Wage claim of the farm family ¹⁾	28 478	37 155	38 078	47 341
Oman pääoman korkovaatimus ¹⁾ – Räntekravet på eget kapital ¹⁾ – Interest claim for total capital ¹⁾	10 322	7 954	9 228	8 214
Yrittäjänvoitto ¹⁾ – Företagarvinst ¹⁾ – Entrepreneurial profit ¹⁾	-18 930	-20 291	-17 333	-18 614
Kannattavuuskerroin ¹⁾ – Lönsamhetskoefficient ¹⁾ – Coefficient of profitability ¹⁾	0,51	0,55	0,63	0,66
Vastattavaa – Kapital – Liabilities	269 178	213 445	256 171	234 542
Josta oma pääoma – Av vilket eget kapital – Of which net worth	210 451	165 213	188 549	175 646
Omavaraisuusaste, % – Självförsörjningsgrad, % – Equity ratio, %	78,20	77,40	73,60	74,90

	2002	2001	2000	1999
	Keskimäärin I genomsnitt Average			
Kirjanpitiöiden määrä, kpl – Antal bokföringsgårdar, st – Number of bookkeeping farms	801	822	869	885
Kokonaistuotto – Bruttointäkt – Gross return	97 519	92 614	88 611	79 770
Josta tuet – Av vilket stöd – Of which subsidies	37 637	36 445	34 352	29 527
Kustannukset ³⁾ – Kostnader ³⁾ – Costs ³⁾	73 537	69 183	65 045	62 473
Yrittäjätulo ¹⁾ – Företagarinkomst ¹⁾ – Entrepreneurial income ¹⁾	23 983	23 431	23 566	17 297
Yrittäjäperheen ¹⁾ palkkavaatimus – Företagarfamiljens ¹⁾ lönekrav – Wage claim of the farm family ¹⁾	33 621	25 259	24 699	23 572
Oman pääoman korkovaatimus ¹⁾ – Räntekravet på eget kapital ¹⁾ – Interest claim for total capital ¹⁾	9 306	8 833	8 594	8 568
Yrittäjänvoitto ¹⁾ – Företagarvinst ¹⁾ – Entrepreneurial profit ¹⁾	-18 945	-10 661	-9 727	-14 843
Kannattavuuskerroin ¹⁾ – Lönsamhetskoefficient ¹⁾ – Coefficient of profitability ¹⁾	0,56	0,69	0,71	0,54
Vastattavaa – Kapital – Liabilities	247 172	235 886	229 080	225 331
Josta oma pääoma – Av vilket eget kapital – Of which net worth	191 276	179 882	175 648	174 438
Omavaraisuusaste, % – Självförsörjningsgrad, % – Equity ratio, %	77,40	76,30	76,70	77,40

Lähde: MTT Taloustutkimus (MTTL): Kirjanpitiöiden tuloksia tiivisuosina 1999–2002
Källa: MTT Ekonomisk forskning (MTTL): Bokföringsgårdarnas resultat redovisningsåren 1999–2002
Source: MTT Economic Research (MTTL): Results of bookkeeping farms in accounting years 1999–2002

¹⁾ Päätoimisten kannattavuuskirjanpitiöiden painotetut tulokset. Ks. määritelmiä sivuilla 12–14 – Vägda medeltal av heltidsgårdarna vid lönsamhetsbokföringen. Se definition på sidan 14–16 – Weighted results of farms involved in profitability bookkeeping. See definition on pages 16–18.

²⁾ Katso taulu 9.2.3. ²⁾ sivulla 211 – Se tabell 9.2.3. ²⁾ på sidan 211 – See table 9.2.3. ²⁾ on page 211

³⁾ Yritystoiminnasta aiheutuneet tuotantokustannukset lukuunottamatta yrittäjäperheen palkkavaatimusta ja maatalouteen sijoitetun oman pääoman korkovaatimusta. Verot eivät tässä sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä sivuilla 12–14. – Produktionskostnader förorsakade av företagsverksamheten med undantag av företagfamiljens lönekrav och räntekrav på eget kapital. Kostnader här exkl. skatter. Se även definitioner på sidorna 14–16. – The costs caused by entrepreneurial activity, excluding the wage claim by the family owning the enterprise and the interest claim for net worth. Taxes are excluded. See definitions on pages 16–18

9.2.2. Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten ¹⁾ tuloksia vuonna 2002 eri tuotantosuuntia ²⁾ harjoittavilla tiloilla (€/tila)

Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion som huvudsyssla ¹⁾ år 2002 enligt produktionsinriktning ²⁾ (€/lägenhet)

Results of full-time agricultural and horticultural enterprises ¹⁾ by production sector ²⁾ in 2002 (€/farm)

	Lypsykarjatilat Gårdar med mjölkboskap <i>Dairy farms</i>	Muut nauta- karjatilat Övriga nötboskaps gårdar <i>Other cattle husbandry farms</i>	Sikatilat Svingårdar <i>Pig farms</i>	Viljatilat Spannmåls- gårdar <i>Grain cultivation farms</i>	Muut kasvin- viljelytilat Övriga växtodlings- gårdar <i>Other crop cultivation farms</i>	Puutarhatilat Gårdar med trädgård <i>Horticultural farms</i>
Kirjanpitiotojen määrä, kpl – Antal bokförings- gårdar, st – <i>Number of bookkeeping farms . . .</i>	332	39	61	130	69	89
Kokonaistuotto – Bruttointäkt – <i>Gross return . . .</i>	99 950	104 612	175 914	54 726	88 081	159 079
Josta tuet – Av vilket stöd – <i>Of which subsidies</i>	36 770	61 190	50 804	31 402	33 121	25 225
Kustannukset ³⁾ – Kostnader ³⁾ – <i>Costs ³⁾</i>	69 893	79 012	141 947	42 324	69 466	138 340
Yrittäjätulo ¹⁾ – Företagarinkomst ¹⁾ – <i>Entre- preneurial income ¹⁾</i>	30 056	25 599	33 966	12 402	18 616	20 739
Yrittäjäperheen ¹⁾ palkkavaatimus – Företagarfa- miljens ¹⁾ lönekrav – <i>Wage claim of the farm family</i>	46 799	32 267	34 415	14 193	20 922	34 916
Oman pääoman korkovaatimus ¹⁾ – Räntekravet på eget kapital ¹⁾ – <i>Interest claim for net worth ¹⁾ .</i>	9 263	10 448	12 658	8 640	9 277	5 994
Yrittäjänvoitto ¹⁾ – Företagarvinst ¹⁾ – <i>Entre- preneurial profit ¹⁾</i>	-26 006	-17 115	-13 106	-10 432	-11 584	-20 172
Kannattavuuskerroin ¹⁾ – Lönsamhetskoefficient ¹⁾ – <i>Coefficient of profitability ¹⁾</i>	0,54	0,60	0,72	0,54	0,62	0,51
Vastattavaa – Kapital – <i>Liabilities</i>	244 019	281 022	369 432	216 732	243 426	189 263
Josta oma pääoma – Av vilket eget kapital – <i>Of which total capital</i>	191 599	214 645	260 177	176 880	189 884	120 239
Omavaraisuusaste, % – Självförsörjningsgrad, % – <i>Equity ratio, %</i>	78,50	76,40	70,40	81,60	78,00	63,50

Lähde: MTT Taloustutkimus (MTTL): Kirjanpitiotojen tuloksia tilivuosi 1999–2002

Källa: MTT Ekonomisk forskning (MTTL): Bokföringsgårdarnas resultat redovisningsåren 1999–2002

Source: MTT Economic Research (MTTL): Results of bookkeeping farms in accounting years 1999–2002

¹⁾ Päätoimisten kannattavuuskirjanpitiotojen painotetut tulokset. Ks. määritelmiä sivuilla 12–14 – Vägda medeltal av heltidsgårdarna vid lönsamhetsbokföringen. Se definition på sidan 14–16 – *Weighted results of farms involved in profitability bookkeeping. See definition on pages 16–18.*

²⁾ Tuotantosuuntien määrittely perustuu EU:n FADN-maatilatyypologiaan – Definitioner av produktionsinriktningarna är baserade på EU-typklassificering av jordbruksföretag – *The definition of production sector is based on the FADN farm typology of the EU.*

³⁾ Yritystoiminnasta aiheutuneet tuotantokustannukset lukuunottamatta yrittäjäperheen palkkavaatimusta ja maatalouteen sijoitetun oman pääoman korkovaatimusta. Verot eivät tässä sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä sivuilla 12–14. – Produktionskostnader förorsakade av företagsverksamheten med undantag av företagarefamiljens lönekrav och räntekrav på eget kapital. Kostnader här exkl. skatter. Se även definitioner på sidorna 14–16. – *The costs caused by entrepreneurial activity, excluding the wage claim by the family owning the enterprise and the interest claim for net worth. Taxes are excluded. See definitions on pages 16–18.*

9.2.4. Päätoimisten maatalous- ja puutarhayritysten ¹⁾ tuloksia tukialueittain ²⁾ ja tuotantosuunnittain ³⁾ vuonna 2002 (€/tila)
Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdproduktion som huvudsyssla ¹⁾ enligt stödområde ²⁾ och enligt produktionsinriktning ³⁾ år 2002 (€/lantbrukslägenhet)
Results of full-time agricultural and horticultural enterprises ¹⁾ by support area ²⁾ and by production type ³⁾ in 2002 (€/farm)

	Kirjanpitiilojen määrä Antal bokförings-gårdar <i>Number of bookkeeping farms</i>	Kokonaistuotto Bruttointäkt <i>Gross return</i>	Tuotanto-kustannus ¹⁾ Produktions-kostnad ¹⁾ <i>Production cost ¹⁾</i>	Yrittäjän-voitto ¹⁾ Företagarvinst <i>Entrepreneurial profit</i>	Kannattavuus-kerroin ¹⁾ Lönsamhets-koefficient ¹⁾ <i>Coefficient of profitability ¹⁾</i>
Lypsykarjatilat – Gårdar med mjölkboskap – Dairy farms					
Tukialue – Stödområde – Support area					
A	16	108 355	140 542	-32 187	0,44
B	50	88 074	119 411	-31 337	0,42
C1	67	99 485	124 434	-24 949	0,56
C2	128	103 453	127 524	-24 071	0,57
C2P	22	102 898	134 889	-31 991	0,50
C3	38	104 755	125 254	-20 498	0,63
C4	11	108 111	121 611	-13 500	0,74
Muut nautakarjatilat – Övriga nötboskapsgårdar – Other cattle husbandry farms					
Tukialue – Stödområde – Support area					
A
B	5	82 976	123 836	-40 860	0,31
C1	12	95 042	112 337	-17 295	0,54
C2	16	118 190	123 091	-4 901	0,87
C2P
C3
C4	-	-	-	-	-
Sikatilat – Svingårdar – Pig farms					
Tukialue – Stödområde – Support area					
A	10	232 058	248 483	-16 424	0,71
B	29	195 713	206 696	-10 983	0,77
C1	10	143 733	161 563	-17 830	0,60
C2	11	147 905	158 380	-10 475	0,75
C2P	-	-	-	-	-
C3
C4	-	-	-	-	-

Lähde: MTT Taloustutkimus (MTTL): Kirjanpitiilojen tuloksia tilivuosina 1999–2002

Källa: MTT Ekonomisk forskning (MTTL): Bokföringsgårdarnas resultat redovisningsåren 1999–2002

Source: MTT Economic Research (MTTL): Results of bookkeeping farms in accounting years 1999–2002

¹⁾ Päätoimisten kannattavuuskirjanpitiilojen painotetut tulokset. Ks. määritelmiä sivuilla 12–14 – Vägda medeltal av heltidsgårdarna vid lönsamhetsbokföringen. Se även definitioner på sidorna 14–16 – *Weighted results of farms involved in profitability bookkeeping. See definition on pages 16–18.*

²⁾ Katso kartta s. 48 – Se kartan på sidan 48 – *See map on page 48*

³⁾ Tuotantosuuntien määrittely perustuu EU:n FADN-maatilatyypologiaan. – Definitioner av produktionsinriktningarna är baserade på EU-typklassificering av jordbruksföretag. – *The definition of production sector is based on the FADN farm typology of the EU.*

9.2.4. Jatk. – Forts. – Cont.

	Kirjanpitoilöjen määrä Antal bokförings- gårdar <i>Number of bookkeeping farms</i>	Kokonaistuotto Bruttointäkt <i>Gross return</i>	Tuotanto- kustannus ¹⁾ Produktions- kostnad ¹⁾ <i>Production cost ¹⁾</i>	Yrittäjän- voitto ¹⁾ Företagarvinst ¹⁾ <i>Entrepreneurial profit ¹⁾</i>	Kannattavuus- kerroin ¹⁾ Lönsamhets- koefficient ¹⁾ <i>Coefficient of profitability ¹⁾</i>
Viljatilat – Spannmålgårdar – Grain cultivation farms					
Tukialue – Stödområde – Support area					
A	44	57 559	71 376	-13 816	0,45
B	62	53 709	62 317	-8 607	0,62
C1	14	47 391	53 368	-5 976	0,63
C2	9	63 411	78 273	-14 863	0,46
C2P
C3	-	-	-	-	-
C4	-	-	-	-	-
Muut kasvinviljelytilat – Övriga växtodlingsgårdar – Other crop cultivation farms					
Tukialue – Stödområde – Support area					
A	14	90 397	107 022	-16 625	0,51
B	36	95 857	110 023	-14 166	0,56
C1	10	92 412	98 786	-6 374	0,77
C2	9	50 272	54 839	-4 567	0,80
C2P	-	-	-	-	-
C3	-	-	-	-	-
C4	-	-	-	-	-
Puutarhatilat – Gårdar med trädgård – Horticultural farms					
Tukialue – Stödområde – Support area					
A	25	209 770	241 655	-31 885	0,29
B	29	161 799	190 613	-28 814	0,36
C1	22	106 055	119 588	-13 533	0,57
C2	9	337 496	308 860	28 636	1,46
C2P
C3
C4	-	-	-	-	-

**9.2.5. Luonnonmukaista tuotantoa ¹⁾ harjoittavien kirjanpitoiltojen liiketulokset ²⁾ vuonna 2002 (€/tila)
Resultat ²⁾ av bokföringsgårdar med ekologisk produktion ¹⁾ år 2002 (€/lantbrukslägenhet)
The economic results ²⁾ of bookkeeping farms engaged in organic production ¹⁾ in 2002 (€/farm)**

	Luomu- nautakarjatilat Ekogårdar med nötboskap Organic cattle husbandry farms	Luomusikatilat Ekogårdar med svin Organic pig farms	Luomukasvin- viljelytilat Ekogårdar med växtodling Organic crop cultivation farms	Luomutilat keskimäärin Ekogårdar i genomsnitt Organic farms average
Kirjanpitoiltojen määrä, kpl – Antal bokföringsgårdar, st – Number of bookkeeping farms	34	...	28	74
Kokonaistuotto – Bruttotäkt – Gross return	125 307	...	48 065	100 608
Josta tuet – Av vilket stöd – Of which subsidies	61 077	...	31 732	51 942
Kustannukset ⁴⁾ – Kostnader ⁴⁾ – Costs ⁴⁾	93 823	...	38 344	78 521
Yrittäjätulo ³⁾ – Företagarinkomst ³⁾ – Entrepreneurial income ³⁾	31 484	...	9 721	22 087
Yrittäjäperheen ³⁾ palkkavaatimus – Företagarfamiljens ³⁾ lönekrav – Wage claim of the farm family ³⁾	42 398	...	13 908	30 318
Oman pääoman korkovaatimus ³⁾ – Räntekravet på eget kapital ³⁾ – Interest claim for total capital ³⁾	10 677	...	6 148	9 171
Yrittäjänvoitto ³⁾ – Företagarvinst ³⁾ – Entrepreneurial profit ³⁾	-21 591	...	-10 335	-17 401
Kannattavuuskerroin ³⁾ – Lönsamhetskoefficient ³⁾ – Coefficient of profitability ³⁾	0,59	...	0,48	0,56
Vastattavaa – Kapital – Liabilities	320 791	...	166 478	269 081
Josta oma pääoma – Av vilket eget kapital – Of which total capital	220 469	...	128 466	189 850
Omavaraisuusaste, % – Självförsörjningsgrad, % – Equity ratio	68,70	...	77,20	70,60

Lähde: MTT Taloustutkimus (MTTL): Kirjanpitoiltojen tuloksia tilivuosina 1999–2002
Källa: MTT Ekonomisk forskning (MTTL): Bokföringsgårdarnas resultat redovisningsåren 1999–2002
Source: MTT Economic Research (MTTL): Results of bookkeeping farms in accounting years 1999–2002

¹⁾ Luonnonmukaista tuotantoa harjoittaviin tiloihin on luettu tilat, jotka saavat joko luomutukea tai siirtymävaiheen luomutukea tai molempia. – Lantbrukslägenheter med ekologisk produktion inkluderar gårdar som antingen får stöd för ekologisk produktion och/eller övergångsperiodens stöd för ekologisk produktion. – The farms receiving either aid for organic farming or transitional aid or both are included in the farms engaged in organic production.

²⁾ Aritmeettiset keskiarvot – Aritmetiska medeltal – Arithmetic means

³⁾ Ks. määritelmiä sivuilla 12–14 – Se även definitioner på sidorna 14–16 – See definition on pages 16–18.

⁴⁾ Yritystoiminnasta aiheutuneet kustannukset lukuunottamatta yrittäjäperheen palkkavaatimusta ja maatalouteen sijoitetun oman pääoman korkovaatimusta. Verot eivät sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä sivuilla 12–14. – Produktionskostnader förorsakade av företagsverksamheten med undantag av företagarfamiljens lönekrav och räntekrav på eget kapital. Kostnader exkl. skatter. Se även definitioner på sidorna 14–16. – The costs caused by entrepreneurial activity (costs + the wage claim by the farm family + the interest claim for total capital). Taxes are excluded. See also definitions on pages 16–18.

9.3. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat

Taulujen 9.3.1. ja 9.3.2. tiedot perustuvat Tilastokeskuksen Maatilatalouden yritys- ja tulotilastoon. Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto laaditaan otantatutkimuksena viljelijöiden verotustietojen, maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen maaseutuelinkeinorekisterin sekä viljelijöille lähetetyn kyselyn tietojen pohjalta.

Tilaston tilaperusjoukko muodostetaan maaseutuelinkeinorekisteriin sisältyvistä tiloista, joilla on vil-

jelyksessä peltoa tai puutarhaa vähintään 2 hehtaaria ja joita verotetaan maatilatalouden tuloverolain perusteella.

Taulujen 9.3.1. ja 9.3.2. tiedot, samoin kuin muut maatilatalouden yritys- ja tulotilaston taulut sekä selostus tilaston laadintamenettelystä julkaistaan vuosittain sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous.

9.3. Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder

Uppgifterna i tabellerna 9.3.1. och 9.3.2. grundar sig på Statistikcentralens företags- och inkomststatistik. Företags- och inkomststatistik rörande gårdsbruket görs upp med hjälp av urvalsundersökning baserad på odlarnas beskattningsuppgifter, jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentrals landsbygdsnäringsregister och förfrågan till odlare.

Statistikens lägenhetspopulation består av de lägenheter i landsbygdsnäringsregistret, som omfat-

tar mera än 2 hektar bebrukad åker eller trädgård, och vilka beskattas på basis av gårdsbrukets inkomstskattelag.

Uppgifterna i tabellerna 9.3.1. och 9.3.2. och de andra tabellerna angående lantbrukets företags- och inkomststatistik samt en redogörelse över metoderna för uppgörandet av statistiken publiceras årligen i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk samt fiske.

9.3. Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms

The data in Tables 9.3.1. and 9.3.2. are based on the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy collected by Statistics Finland. The Agricultural Enterprise and Income Statistics are compiled as sample surveys from taxation data on farmers, the Rural Business Register kept by the Information Centre and a questionnaire sent to farmers.

The population of farms used in the statistics is formed by farms entered in the Rural Business

Register that have at least 2 ha of arable land or horticultural land in cultivation and are taxed on the basis of the Farm Income Tax Act.

The data in Tables 9.3.1. and 9.3.2. and other tables describing the enterprise and income statistics of farm economy are published annually, along with an explanation of the method of compiling the statistics, in the Official Statistics of Finland, Agriculture, forestry and fishery.

9.3.1. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti tilakokoluokittain ja osuus kokonaistuloista, 2001
Skattepliktiga inkomster och utgifter av lantbruket samt tillgångar och skulder per lägenhet efter lägenhetsstorleksklass och andelen av de totala inkomsterna, 2001
Taxable income and expenditure, and assets and liabilities, per agricultural holding by farm size and as % of total income, 2001

		Tilasuuruusluokka, peltoa viljelyksessä, ha Lägenhetens storleksklass, odlad åker, ha Size group of farm, arable land under cultivation, ha			
		Keskimäärin I genomsnitt Average		2.00– 4.99	
		€	%	€	%
A	Tulot yhteensä – Sammanlagda inkomster – Total income	54 849	100	8 020	100
1	Maataloustuotteiden myyntitulot – Försäljningsinkomster av lantbruksprodukter – <i>Income from sale of agricultural products</i>	28 002	51	3 098	39
11	Kotieläintalouden tuotteet – Produkter av husdjurskötsel – <i>Products from livestock farming</i>	20 790	38	1 012	13
12	Kasvinviljelytuotteet ¹⁾ – Produkter av växtodling ¹⁾ – <i>Products from crop farming</i> ¹⁾	7 211	13	2 086	26
13	Puutarhantuotteet – Trädgårdsprodukter – <i>Garden products</i>	1 235	2	1 331	17
2	Tuet – Stöd – <i>Subsidies</i>	22 455	41	2 693	34
21	CAP-tuet – CAP-stöd – <i>CAP support</i>	5 518	10	522	7
22	Luonnonhaittakorvaus (LFA) – Kompensationsbidrag (LFA) – <i>LFA allowance</i>	5 662	10	684	9
23	Ympäristötuen perustuki – Miljöstödets basstöd – <i>Basic environmental aid</i>	3 345	6	466	6
24	Muut tuet – Övriga stöd – <i>Other subsidies</i>	8 017	15	1 088	14
3	Muut tulot – Övriga inkomster – <i>Other income</i>	4 393	8	2 228	28
31	Sivuansiotalous – Biförtjänster – <i>Supplementary non-agricultural activities</i>	2 462	4	964	12
32	Varausten suora tuloutus – Direkt inkomstföring av jordbrukets reservering – <i>Reserves credited to income</i>	434	1	144	2
33	Muut maatalouden tulot – Övriga inkomster från lantbruket – <i>Other agricultural income</i>	1 496	3	1 121	14
B	Menot yhteensä – Sammanlagda utgifter – Total expenditure	39 115	71	6 821	85
1	Palkkamenot – Löneutgifter – <i>Wages</i>	1 233	2	519	6
2	Tuotantopanosten hankintamenot – Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser – <i>Purchase of inputs</i>	15 187	28	1 986	25
3	Muut menot – Övriga utgifter – <i>Other expenditure</i>	14 183	26	3 390	42
4	Poistot – Avskrivningar – <i>Depreciation</i>	5 926	11	796	10
5	Tasausvaraus – Utjämningsreservering – <i>Equalisation reserve</i>	2 586	5	130	2
C	Puhdas tulo – Nettoinkomst – <i>Net income</i>	15 735	29	1 198	15
D	Korot – Räntor – <i>Interest income</i>	1 804	3	437	5
E	Tulos maataloudesta – Resultat av lantbruket – Gain or loss from agriculture	13 931	25	761	9
F	Maatalouden varat – Lantbrukets tillgångar – <i>Agricultural assets</i>	48 453	88	10 278	128
G	Maatalouden velat – Lantbrukets skulder – <i>Agricultural liabilities</i>	33 169	60	5 840	73

¹⁾ Sisältää puutarhantuotteet – Inkl. trädgårdsprodukter – *Incl. garden products*

5.00–9.99		10.00–19.99		20.00–29.99		30.00–49.99		
€	%	€	%	€	%	€	%	
10 580	100	25 524	100	48 708	100	76 475	100	A
4 172	39	11 909	47	25 164	52	40 601	53	1
1 968	19	8 181	32	20 059	41	32 327	42	11
2 204	21	3 728	15	5 105	10	8 274	11	12
995	9	1 081	4	879	2	1 470	2	13
4 549	43	10 608	42	19 468	40	30 665	40	2
1 096	10	2 520	10	4 305	9	6 987	9	21
1 352	13	2 823	11	4 787	10	7 408	10	22
729	7	1 581	6	2 823	6	4 461	6	23
1 419	13	3 715	15	7 560	16	11 815	15	24
1 859	18	3 007	12	4 076	8	5 209	7	3
1 059	10	1 657	6	2 203	5	3 008	4	31
116	1	348	1	613	1	619	1	32
684	6	1 002	4	1 260	3	1 583	2	33
8 292	78	17 838	70	33 097	68	52 995	69	B
300	3	537	2	725	1	1 348	2	1
2 484	23	6 412	25	13 136	27	20 797	27	2
4 007	38	7 485	29	12 324	25	18 911	25	3
1 256	12	2 505	10	4 508	9	7 951	10	4
245	2	899	4	2 405	5	3 990	5	5
2 287	22	7 686	30	15 611	32	23 480	31	C
423	4	749	3	1 596	3	2 460	3	D
1 865	18	6 937	27	14 015	29	21 020	27	E
14 005	132	22 890	90	41 345	85	65 689	86	F
7 124	67	12 501	49	26 866	55	44 905	59	G

9.3.1. Jatk. – Forts. – Cont.

		Tilasuuruusluokka, peltoa viljelyksessä, ha Lägenhetens storleksklass, odlad åker, ha Size group of farm, arable land under cultivation, ha			
		50.00–99.99		100.00–	
		€	%	€	%
A	Tulot yhteensä – Sammanlagda inkomster – Total income	124 654	100	212 271	100
1	Maataloustuotteiden myyntitulot – Försäljningsinkomster av lantbruksprodukter – <i>Income from sale of agricultural products</i>	65 398	52	104 166	49
11	Kotieläintalouden tuotteet – Produkter av husdjurskötsel – <i>Products from livestock farming</i>	48 682	39	63 123	30
12	Kasvinviljelytuotteet ¹⁾ – Produkter av växtodling ¹⁾ – <i>Products from crop farming ¹⁾</i>	16 717	13	41 043	19
13	Puutarhantuotteet – Trädgårdsprodukter – <i>Garden products</i>	1 703	1	2 250	1
2	Tuet – Stöd – <i>Subsidies</i>	51 155	41	94 126	44
21	CAP-tuet – CAP-stöd – <i>CAP support</i>	13 339	11	28 288	13
22	Luonnonhaittakorvaus (LFA) – Kompensationsbidrag (LFA) – <i>LFA allowance</i>	12 823	10	24 516	12
23	Ympäristötuen perustuki – Miljöstödet basstöd – <i>Basic environmental aid</i>	7 622	6	14 693	7
24	Muut tuet – Övriga stöd – <i>Other subsidies</i>	17 372	14	26 628	13
3	Muut tulot – Övriga inkomster – <i>Other income</i>	8 100	6	13 978	7
31	Sivuansiotalous – Biförtjänster – <i>Supplementary non-agricultural activities</i>	4 656	4	7 990	4
32	Varausten suora tuloutus – Direkt inkomstförling av jordbrukets reservering – <i>Reserves credited to income</i>	512	0	371	0
33	Muut maatalouden tulot – Övriga inkomster från lantbruket – <i>Other agricultural income</i>	2 932	2	5 617	3
B	Menot yhteensä – Sammanlagda utgifter – Total expenditure	91 177	73	162 630	77
1	Palkkamenot – Löneutgifter – <i>Wages</i>	2 789	2	10 279	5
2	Tuotantopanosten hankintamenot – Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser – <i>Purchase of inputs</i>	37 024	30	61 387	29
3	Muut menot – Övriga utgifter – <i>Other expenditure</i>	30 298	24	55 277	26
4	Poistot – Avskrivningar – <i>Depreciation</i>	14 725	12	27 117	13
5	Tasausvaraus – Utjämningsreservering – <i>Equalisation reserve</i>	6 341	5	8 570	4
C	Puhdas tulo – Nettoinkomst – <i>Net income</i>	33 477	27	49 640	23
D	Korot – Räntor – <i>Interest income</i>	4 214	3	7 047	3
E	Tulos maataloudesta – Resultat av lantbruket – Gain or loss from agriculture	29 263	23	42 593	20
F	Maatalouden varat – Lantbrukets tillgångar – <i>Agricultural assets</i>	109 447	88	183 496	86
G	Maatalouden velat – Lantbrukets skulder – <i>Agricultural liabilities</i>	82 742	66	146 050	69

Lähde: Tilastokeskus: Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto
 Källa: Statistikcentralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik
 Source: Statistics Finland: Enterprise and income statistics of farm economy

¹⁾ Sisältää puutarhantuotteet – Inkl. trädgårdsprodukter – *Incl. garden products*

9.3.2. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat, 1997–2001
Skattepliktiga inkomster och utgifter av lantbruket samt tillgångar och skulder, 1997–2001
Taxable income and expenditure, and assets and liabilities in agriculture, 1997–2001

	1997	1998	1999	2000	2001
	Mlj. € – € mill.				
Tulot yhteensä – Sammanlagda inkomster – Total income	3 690	3 671	3 658	3 883	4 052
Maataloustuotteiden myyntitulot – Försäljningsinkomster av lantbruksprodukter – <i>Income from sales of agricultural products</i>	1 969	1 989	1 888	1 936	2 069
Kotieläintalouden tuotteet – Produkter av husdjurskötsel – <i>Products of livestock farming</i>	1 451	1 477	1 418	1 451	1 536
Kasvinviljelytuotteet ¹⁾ – Produkter av växtodling ¹⁾ – <i>Products of crop farming ¹⁾</i>	518	512	470	485	533
Puutarhatuotteet – Trädgårdsprodukter – <i>Garden products</i>	76	92	87	83	92
Tuet – Stöd – <i>Subsidies</i>	1 442	1 411	1 460	1 634	1 659
Muut tulot – Övriga inkomster – <i>Other income</i>	279	271	310	313	324
Sivuanstiotalous – Biförtjänster – <i>Supplementary non-agricultural activities</i>	126	138	158	171	181
Varausten suora tuloutus – Direkt inkomstförföring av jordbrukets reservering – <i>Reserves credited to income</i>	49	40	39	32	32
Muut maatalouden tulot – Övriga inkomster från lantbruket – <i>Other agricultural income</i>	104	93	112	110	111
Menot yhteensä – Sammanlagda utgifter – Total expenditure	2 517	2 554	2 605	2 732	2 898
Palkkamenot – Löneutgifter – <i>Wages</i>	83	89	94	99	97
Tuotantopanosten hankintamenot – Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser – <i>Purchase of production inputs</i>	1 043	1 062	1 076	1 074	1 123
Muut menot – Övriga utgifter – <i>Other expenditure</i>	890	911	929	1 000	1 050
Poistot – Avskrivningar – <i>Depreciation</i>	369	370	390	426	438
Tasausvaraus – Utjämningsreservering – <i>Equalisation reserve</i>	133	122	116	133	190
Puhdas tulo – Nettoinkomst – <i>Net income from agriculture</i>	1 173	1 117	1 053	1 151	1 154
Korot – Räntor – <i>Interest income</i>	128	121	116	125	133
Tulos maataloudesta – Resultat av lantbruket – Gain or loss from agriculture	1 045	996	937	1 026	1 021
Maatalouden varat – Lantbrukets tillgångar – <i>Agricultural assets</i>	3 302	3 390	3 456	3 417	3 585
Maatalouden velat – Lantbrukets skulder – <i>Agricultural liabilities</i>	2 387	2 362	2 447	2 487	2 452

Lähde: Tilastokeskus: Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto
 Källa: Statistikcentralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik
 Source: Statistics Finland: Enterprise and income statistics of farm economy

¹⁾ Sisältää puutarhatuotteet – Inkl. trädgårdsprodukter – *Incl. garden products*

9.4. Maatalouden tuki

Suomen maatalouden tulotukijärjestelmän perusta vuosina 2000–2003 muodostui yhteisen maatalouspolitiikan mukaisista tukimuodoista. Niistä keskeisimmät tukimuodot olivat EU:n kokonaan rahoittamat peltokasvi- ja eläintuet (CAP-tuet) sekä EU:n osarahoittamat luonnonhaittakorvaus (LFA-tuki) ja ympäristötuki. Kansallisen tukijärjestelmän tavoitteena on ollut täydentää EU:n yhteisen maatalouspolitiikan mukaista tukijärjestelmää, turvata maatalouden toimintaedellytykset eri tuotantosuunnissa ja alueilla sekä edesauttaa maaseudun elinvoimaisuuden säilymistä. Kansallinen tukijärjestelmä muodostui alunperin kolmesta osasta, jotka olivat siirtymäkauden tuki, pohjoinen tuki sekä eräät muut kansalliset tuet. Vuoden 1996 liittymissopimuksen artiklan 141 pohjalta käytyjen neuvottelujen tuloksena otettiin vuonna 1997 käyttöön kasvinviljelyn kansallinen tuki. Lisäksi AB-tukialueen siirtymäkauden tukea korotettiin vuosina 1997–1999 kotieläintuotannon, kasvihuonetuotannon ja puutarhatuotteiden varastointituen osalta.

Suomen maataloudelle myönnetty viiden vuoden siirtymäkausi ja siirtymäkauden kansalliset tuet päättyivät vuoden 1999 lopussa. Etelä-Suomen (A- ja B-tukialueet) kotieläintalouden ja puutarhatuotannon tuet on maksettu vuodesta 2000 lähtien Etelä-Suomen kansallisena tukena. Nämä tukimuodot ovat komission 141-päätöksen mukaisesti käy-

tössä vuoden 2003 loppuun saakka. Kasvintuotannon osalta tuki maksetaan kasvintuotannon kansallisena tukena. Keski- ja Pohjois-Suomessa (C-tukialueet) jatkuu kotieläintalouden ja kasvintuotannon kattava pohjoisen tuen järjestelmä.

Tauluissa 9.4.1. ja 9.4.2. on esitetty myönnetty maa- ja puutarhatalouden tuet, jotka kohdistuvat vuosiin 2000–2003. Tukien maksatus ajoittuu ko. tukivuodelle ja sitä seuraavalle vuodelle. Taulukon 9.4.3. tiedot maksetuista maa- ja puutarhatalouden tulotuista tuensaajan juridisen muodon mukaan perustuvat IACS- ja YTJ-rekistereihin. Juridinen muoto on määräytynyt ensisijaisesti maatilalan juridisen muodon mukaan. Jos tuensaajalla ei ole ollut tilaa, juridinen muoto on määräytynyt asiakkaan perusteella. Juridinen muoto ”Muu” sisältää yhteismetsät, toiminimet, koulut, perustettavat yhtiöt, tuotantorekaat ja ei oikeustoimikelpoiset subjektit.

Taulukossa 9.4.4. on esitetty koko maata koskevia tietoja eräistä rakennetukityyppisistä tuista, joista osa on EU:n osarahoitteisia tukia ja osa kansallisia tukia. Maksetut markkamäärät koskevat asianomaiseen tukivuoteen kohdennettuja tukia, joiden maksatus ei ole välttämättä tapahtunut kyseessä olevan tukivuoden aikana. Maa- ja puutarhatalouden rahoitustukia käsitellään luvussa 9.5.

9.4. Jordbrukets stöd

Grunden för lantbrukets inkomststödssystem i Finland under åren 2000–2003 utgjordes av stödformer enligt den samfällda lantbrukspolitikens. De viktigaste av dessa var de av EU helt finansierade CAP-stöden för jordbruksgrödor och husdjur samt kompensationsbidraget (LFA-stödet) och miljöstödet som delvis finansieras av EU. Målet för det nationella stödssystemet har varit att komplettera stödssystemet som dikteras av den samfällda jordbrukspolitikens i EU, att trygga jordbrukets verksamhetsförutsättningar inom olika produktionsgrenar och områden samt att främja bibehållandet av en livskraftig landsbygd. Det nationella stödssystemet utgjordes till en början av tre delar, vilka var övergångsperiodens stöd, nordligt stöd och vissa andra nationella stöd. Enligt resultatet av förhandlingarna i anslutningsavtalet 1996, artikel

141, togs i början av år 1997 det nationella stödet för växtodling i bruk. Dessutom höjdes övergångsperiodens stöd för AB-stödområdet under åren 1997–1999 gällande husdjursproduktion, växthusproduktion samt lagringsstöd för trädgårdsprodukter.

Den för Finlands jordbruk beviljade femåriga övergångsperioden samt övergångsperiodens nationella stöd upphörde i slutet av år 1999. Till södra Finland (A- och B- stödområden) riktade stöd för husdjursproduktion och trädgårdsproduktion har utbetalats från och med år 2000 såsom nationella stöd för södra Finland. Dessa stödformer används i enlighet med kommissionens 141-beslut till och med slutet av år 2003. För växtodlingens del, utbetalas stödet såsom nationellt stöd för växtodling. I meller-

sta och norra Finland (C- stödområden) fortgår systemet med nordligt stöd, som omfattar husdjursproduktion och växtodling.

Av tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. framgår stöden till jordbruket och trädgårdsodlingen under åren 2000-2003. Utbetalning av stöd sker under stödåret i fråga och det därpå följande året. Uppgifterna i tabell 9.4.3. om utbetalda inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnärings enligt stödmottagarens juridiska form är baserade på IACS- och YTJ-registren. Den juridiska formen har i första hand fastställts enligt jordbrukslägenhetens juridiska form. Om stödmottagaren inte har haft gård, har den juridiska formen

fastställts enligt klienten. "Övrig" inkluderar samfäll skog, firmor, skolor, konstituerande företag, produktionsringar och subjekt utan rättshandlingskapacitet.

I tabellen 9.4.4. presenteras hela landet omfattade uppgifter om vissa stöd av strukturstödtyp, av vilka en del är delvis finansierade av EU och en del är nationella stöd. De utbetalda markbeloppen gäller stöd riktade mot vederbörande stödår och vars utbetalning inte nödvändigtvis skett under ifrågavarande stödår. Finansieringsstöd till jordbruket och trädgårdsodlingen behandlas i kap. 9.5.

9.4. Agricultural subsidies

Finland's agricultural income support system in 2000–2003 was based on payments made in accordance with the common agricultural policy (CAP). The main payments were those for arable plants and livestock (CAP support), both of which were financed in total by the EU, and the LFA allowance and agri-environmental support, which were co-financed by the EU and Finland. The aim of the national aid system has been to complement that set up under the CAP, to secure the operating potential of agriculture in different sectors and regions, and to promote the continuing vitality of the countryside. Initially the national aid system had three parts - transitional aid, Northern aid and certain other national aids. As a result of negotiations held under Article 141 of the 1996 Accession Treaty, the national aid for arable crops was introduced in 1997. In addition, the transitional aid for support regions A and B was raised in 1997–1999 in respect of livestock and greenhouse production and the storage aid for horticultural products.

The five-year transitional period granted to Finnish agriculture and also the national aids paid during the transitional period terminated at the end of 1999. Since 2000, the aids paid for livestock and horticultural production in southern Finland (support regions A and B) have been paid as the national aid for southern Finland. According to Commission decision 141, these forms of support will apply until

the end of 2003. Support for arable plant production will be paid as the national aid for crop production. The Northern aid system covering livestock and crop production will continue in central and northern Finland (support regions C).

Tables 9.4.1. and 9.4.2. present the support for agriculture allocated in 2000–2003. Support is paid in the year in question and the following year. The data on income support paid for agriculture and horticulture according to the legal status of the recipient given in Table 9.4.3 are based on the IACS and YTJ (Common Control System of Support) registers. Legal status was determined primarily on the basis of the legal status of the farm. If the recipient of support did not have a farm, legal status was determined on the basis of the status of the recipient. The term 'Other' includes jointly owned forests, company names, schools, firms to be set up, production rings and subjects lacking legal capacity

Table 9.4.4 gives data for the whole country on certain forms of structural-type support, some of which are co-financed by the EU and some are national aids. The sums paid refer to support allocated for the relevant support year (1 January - 31 December), payment of which did not necessarily take place in the support year in question. Financing aid for horticulture and agriculture is dealt with in Chapter 9.5.

9.4.1. Myönnetty EU:n rahoittamat maa- ja puutarhatalouden tulotuet, 2000–2003
Beviljade EU-finansierade inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnäringar, 2000–2003
EU-funded income support granted for agriculture and horticulture, 2000–2003

	2000	2001	2002	2003
	Mij. € – € mill.			
EU:n rahoittamat tuet – EU-finansierade stöd – EU-funded aids	399,3	438,1	446,5	441,0
Peltokasvien tuki (CAP-tuki) – Stöd för jordbruksgrödor (CAP-stöd) – <i>Aid for arable crops (CAP support)</i>	327,7	345,3	343,4	342,3
Peltoalatuet – Arealbaserade stöd – Area-related aids	7,6	9,6	9,4	6,4
Tärkkelysperunan tuotantotuki – Produktionsstöd för stärkelsepotatis – <i>Production aid for starch potato</i>	5,4	5,7	6,2	4,3
Nurmikasvien siementuotannon tuki – Stöd för produktion av vallväxthö – <i>Aid for grass seed production</i>	2,0	3,5	3,2	2,0
Kuitupellavan tuotantotuki – Produktionsstöd för spånadslin – <i>Production aid for fibre flax</i>	0,2	0,4	0,0	0,0
Kuituhampun tuotantotuki – Produktionsstöd för fiberhampa – <i>Production aid for fibre hemp</i>	0,0	0,0	0,0	0,0
Kuivatun rehun tuotantotuki – Produktionsstöd för torkat foder – <i>Production aid for dried fodder</i>	0,0	0,0	0,0	0,1
Non-food kesannon tuki – Stöd för non-food träda – Payment for non-food use of set-aside land	0,1	0,1	0,2	0,2
Eläintuet – Djurstöd – Livestock aids	61,6	81,4	92,2	91,2
Sonni- ja härkäpalkkiot – Tjurbidrag och bidrag för stutar – <i>Special premium for bulls and steers</i>	29,0	36,7	34,7	32,9
Emolehmäpalkkio – Dikobidrag – <i>Suckler cow premiums</i>	5,7	5,0	6,5	7,1
Laajaperäistämispalkkio – Extensifieringsersättning – <i>Extensification premium</i>	17,1	17,3	17,0	16,9
Nautojen ja vasikoiden teuraspalkkio – Slakt bidrag för nötkreatur och kalv – <i>Bovine and calf slaughter premium</i>	8,7	21,7	32,7	32,9
Uhipalkkio – Bidrag per tacka – <i>Ewe premiums</i>	1,1	0,7	1,3	1,4
Tasaustuki – Utjämningsstöd – Compensatory aid	1,1	0,5	0,0	–
Perunatärkkelystuki, tehtaan palkkio – Stöd för produktion av potatisstärkelse, bidrag till fabrik – Potato starch aid, mill premium	1,2	1,2	1,2	0,9
Omenapuiden raivauspalkkio – Röjningsbidrag för äppelträd – Apple tree clearing premium	–	–	0,1	–

9.4.1. Jatk. – Forts. – Cont.

	2000	2001	2002	2003
	Mij. € – € mill.			
EU:n osarahoitteiset tuet – Av EU delfinansierade stöd – <i>EU co-financed aids</i>	665,5	694,7	706,7	716,3
Luonnonhaittakorvaus (LFA) – Kompensationsbidrag (LFA) – Aid <i>for less favoured areas (LFA)</i>	414,6	417,9	422,2	425,2
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU share</i>	126,3	127,5	128,9	133,3
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	288,3	290,4	293,3	291,9
Ympäristötuet – Miljöstöd – Environmental aids	278,7	276,8	284,5	291,1
Ympäristötuen perustuki – Miljöbasstöd – <i>General Agricultural</i> <i>Environment Protection</i>	250,3	247,2	251,9	254,6
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU share</i>	141,1	139,2	142,2	143,5
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	109,2	108,0	109,7	111,0
Ympäristötuen erityistuki – Miljöspecialstöd – <i>Supplementary Pro-</i> <i>tection Scheme SPS</i>	28,3	29,6	32,6	36,5
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU share</i>	14,8	16,1	18,2	20,4
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	13,5	13,5	14,4	16,1

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: IACS- ja YTJ-rekisterit; Maa- ja metsätalousministeriö

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: IACS- och YTJ-registren; Jord- och skogsbruksministeriet

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: IACS and YTJ registers; Ministry of Agriculture and Forestry

9.4.2. Myönnetty maa- ja puutarhatalouden kansalliset tulotuet, 2000–2003
Beviljade nationellt inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnäringar, 2000–2003
National income support granted for agriculture and horticulture, 2000–2003

	2000	2001	2002	2003
	Mij. € – € mill.			
Etelä-Suomen kansallinen tuki – Nationellt stöd för södra Finland – National aid for southern Finland	138,0	124,6	132,5	131,1
Eläinyksikkökohtainen tuki – Stöd per djurenhet – <i>Livestock unit related aid</i>	81,8	69,5	79,4	79,3
Muut eläimet – Övriga djur – <i>Other livestock</i>	43,4	31,8	41,4	40,7
Liha- ja siitossiat – Gödsvin och avelssvin – <i>Fattening and breeding pigs</i>	27,9	27,3	27,6	28,5
Lihasiipikarja – Fjäderfä för köttproduktion – <i>Fattening poultry</i>	0,3	0,5	0,8	0,8
Siipikarjaemot ja broilerit – Fjäderfäavelshönor och broiler – <i>Parent poultry and broilers</i>	9,1	9,0	8,8	8,6
Teurastettavat naudat – Till slakt ämnad nötkreatur – <i>Cattle for slaughter</i>	1,0	0,9	0,8	0,7
Puutarhatalouden tuet – Stöd till trädgårdsnäringar – <i>Horticultural production aids</i>	20,0	20,6	20,6	20,4
Kasvihuonetuotanto – Växthusproduktion – <i>Greenhouse production</i>	18,9	19,5	19,5	19,2
Puutarhatuotteiden varastointituki – Lagringsstöd för trädgårdsprodukter – <i>Storage aid for horticultural products</i>	1,1	1,1	1,1	1,2
Muut tuet – Övriga stöd – <i>Other aids</i>				
Maidon tuotantotuki – Produktionsstöd för mjölk – <i>Milk production aid</i>	36,2	34,5	32,5	31,4
Pohjoinen tuki – Nordligt stöd – Northern aid	349,0	337,6	349,6	354,2
Viljelyalaan perustuvat tuet – På odlingsarealen baserade stöd – <i>Aids based on cultivated area</i>	40,3	43,5	44,2	45,2
Pohjoinen hehtaarituki – Nordligt hektarstöd – <i>Northern hectare aid</i>	3,9	7,3	7,6	8,7
Yleinen hehtaarituki – Allmänt hektarstöd – <i>General hectare aid</i>	24,2	24,3	24,9	25,1
Nuorten viljelijöiden tuki, C-alue – Stöd till unga jordbrukare, C- regionen – <i>Aid for young farmers, area C</i>	12,2	11,9	11,7	11,4
Puutarhatalouden pohjoinen tuki – Nordligt stöd för trädgårdsproduktion – <i>Northern aid for horticulture</i>	22,8	22,5	22,1	22,2
Kasvihuonetuotanto – Växthusproduktion – <i>Greenhouse production</i>	21,7	21,4	21,1	21,2
Puutarhatuotteiden varastointituki – Lagringsstöd för trädgårdsprodukter – <i>Storage aid for horticultural products</i>	0,9	0,8	0,8	0,9
Metsämarjojen ja -sienten varastointituki – Lagringsstöd för skogsbär och skogssvamp – <i>Storage aid for forest berries and mushrooms</i>	0,2	0,3	0,2	0,1
Eläinyksikkökohtainen tuki – Stöd per djurenhet – <i>Livestock unit related aid</i>	102,2	101,9	102,7	106,6
Muut eläimet – Övriga djur – <i>Other livestock</i>	66,6	66,1	66,8	68,6
Liha- ja siitossiat – Gödsvin och avelssvin – <i>Fattening and breeding pigs</i>	22,2	21,4	21,7	22,6
Lihasiipikarja – Fjäderfä för köttproduktion – <i>Fattening poultry</i>	0,6	1,0	1,1	1,2
Siipikarjaemot ja broilerit – Fjäderfäavelshönor och broiler – <i>Parent poultry and broilers</i>	5,3	5,2	5,1	5,0
Teurastuet (hiehot ja sonnit) – Slaktstöd (kvigor och tjurar) – <i>Slaughter premiums (heifers and bulls)</i>	7,6	8,2	8,0	9,2
Muut pohjoiset tuet – Övriga nordliga stöd – <i>Other Northern aids</i>	183,7	169,7	180,6	180,2
Maidon tuotantotuki – Produktionsstöd för mjölk – <i>Milk production aid</i>	182,2	168,2	179,1	178,6
Maidon kuljetustuki – Transportstöd för mjölk – <i>Aid for milk transport</i>	1,5	1,5	1,5	1,7

9.4.2. Jatk. – Forts. – Cont.

	2000	2001	2002	2003
	Mij. € – € mill.			
Kasvinviljelyn kansallinen tuki – Nationellt stöd för växtodling – National aid for crop production	74,8	79,1	93,1	96,3
Muut kasvit – Övriga växter – Other crops	29,8	31,8	42,2	46,6
Rehunurmet – Fodervall – Feed grassland	41,6	44,4	47,9	47,3
Lisätuki mallasohralle – Tilläggsstöd för malkorn – Aid for malting barley	3,4	2,9	3,1	2,4
Muut kansalliset tuet – Övriga nationella stöd – Other national aids	13,9	12,9	13,2	13,8
Perunantuotannon tuki – Produktionsstöd för potatis – Production aid for potato	7,1	7,0	6,8	6,9
Siementuotannon tukeminen (nurmi- ja viljakasvit) – Stöd för utsädesproduktion (vallfrö och spannmålsutsäde) – Aid for seed production (grass and cereals)	3,7	3,1	3,1	2,8
Porotalouden tuki – Stöd för renhushållning – Aid for reindeer husbandry	2,8	2,7	3,2	3,9
Väliaikainen tulotuki – Temporärt inkomststöd – Temporary income support.	0,0	0,0	0,0	–
Siirtymäkauden teuraseläintuki – Övergångsperiodens stöd för slaktade djur – Transitional aid for slaughter animals	0,2	0,1	0,1	0,2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: IACS- ja YTJ-rekisterit; Maa- ja metsätalousministeriö

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: IACS- och YTJ-registren; Jord- och skogsbruksministeriet

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: IACS and YTJ registers; Ministry of Agriculture and Forestry

9.4.3. Maksetut maa- ja puutarhatalouden tulotuet tuensaajan juridisen muodon ja tukivuoden mukaan, 2000–2003
Beviljade inkomstöd för lantbruks- och trädgårdsnäringar enligt stödmottagarens juridiska form per stödår, 2000–2003

Income support paid for agriculture and horticulture, by legal status of recipient and support year, 2000–2003

Juridinen muoto Juridisk form <i>Juridical form</i>	2000		2001	
	Tiloja ¹⁾ Gårdar ¹⁾ Farms ¹⁾	Maksettu ²⁾ Betald ²⁾ Paid ²⁾	Tiloja ¹⁾ Gårdar ¹⁾ Farms ¹⁾	Maksettu ²⁾ Betald ²⁾ Paid ²⁾
	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €
Yksityinen henkilö – Privatperson – <i>Private person</i>	69 955	1 265 294	69 277	1 233 656
Perheyhtiö, -yhtymä – Familjebolag – <i>Family-owned company</i>	4 641	106 537	4 616	104 822
Perikunta, kuolinpesä – Dödsbo – <i>Heirs, estates</i>	3 916	40 294	3 878	37 766
Valtio – Staten – <i>State</i>	38	2 554	34	2 276
Kunta, kuntainliitto – Kommun, kommunalförbund – <i>Municipality, federation of municipalities</i>	50	2 666	38	2 097
Seurakunta – församling – <i>Parish</i>	7	84	2	3
Säätiö, yhdistys tms. – Stiftelse, förening – <i>Foundation, association</i>	45	1 344	80	1 137
Osakeyhtiö – Aktiebolag – <i>Incorporation</i>	470	21 087	364	12 018
Osuuskunta – Andelslag – <i>Co-operative</i>	17	980	21	974
Rekisteröity avoin-/kommandiitti-yhtiö – Registrerat öppet bolag/kommanditbolag – <i>Registered, general partnership/limited partnership</i>	237	7 213	111	2 986
Muu – Övriga – <i>Other</i>	42	1 182	27	672
Yhteensä – Sammanlagt – Total	79 418	1 449 236	78 448	1 398 406

Juridinen muoto Juridisk form <i>Juridical form</i>	2002		2003	
	Tiloja ¹⁾ Gårdar ¹⁾ Farms ¹⁾	Maksettu ²⁾ Betald ²⁾ Paid ²⁾	Tiloja ¹⁾ Gårdar ¹⁾ Farms ¹⁾	Maksettu ²⁾ Betald ²⁾ Paid ²⁾
	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €
Yksityinen henkilö – Privatperson – <i>Private person</i>	68 676	1 309 000	69 150	1 343 421
Perheyhtiö, -yhtymä – Familjebolag – <i>Family-owned company</i>	4 598	112 712	4 668	117 250
Perikunta, kuolinpesä – Dödsbo – <i>Heirs, estates</i>	3 736	38 675	3 824	38 059
Valtio – Staten – <i>State</i>	35	2 676	35	2 741
Kunta, kuntainliitto – Kommun, kommunalförbund – <i>Municipality, federation of municipalities</i>	50	2 702	56	2 763
Seurakunta – församling – <i>Parish</i>	7	78	7	88
Säätiö, yhdistys tms. – Stiftelse, förening – <i>Foundation, association</i>	85	1 469	83	1 648
Osakeyhtiö – Aktiebolag – <i>Incorporation</i>	539	24 125	572	29 144
Osuuskunta – Andelslag – <i>Co-operative</i>	22	917	24	10 200
Rekisteröity avoin-/kommandiitti-yhtiö – Registrerat öppet bolag/kommanditbolag – <i>Registered, general partnership/limited partnership</i>	227	7 587	233	7 261
Muu – Övriga – <i>Other</i>	45	1 228	49	1 270
Yhteensä – Sammanlagt – Total	78 020	1 501 168	78 701	1 553 846

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: IACS- ja YTJ-rekisterit

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: IACS- och YTJ-registren

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: IACS and YTJ registers

¹⁾ Tukey saaneiden tilojen ja yritysten lukumäärä – Antal gårdar och företag som erhållit stöd – *Number of holdings and enterprises receiving support*

²⁾ Markkamääristä puuttuvat mm. meijereiden kautta maksetut maidon tuotantotuet ja teurastamoiden kautta maksetut teurastuet – Från markbeloppen saknas bl.a. via mejerierna utbetalda produktionsstöd för mjölk, samt via slakterierna utbetalda stöd för slaktade djur – *Among other things, the amounts do not include the production aid for milk paid through dairies and slaughter premiums paid through slaughterhouses*

9.4.4. Muut maksetut maa- ja puutarhatalouden rakennetukityypiset tuet rahoituslähteen, tukityypin ja tukivuoden mukaan, 2000–2003
Övriga utbetalda stöd av strukturstödtyp till lanbruks- och trädgårdsnärningar enligt finansieringskälla, stödtyp och stödår, 2000–2003
Other structural-type support paid for agriculture and horticulture, by financing source, support type and support year, 2000–2003

Rahoituslähte/tukityyppi Finansieringskälla/Stödform <i>Source of financing/Type of aid</i>	2000	2001	2002	2003
	1 000 €			
EU:n rahoittamat ja EU:n osarahoitteiset tuet – EU-finansierade och av EU delfinansierade stöd – EU-funded and EU co-financed aids .	63 302	63 822	78 994	84 548
Maatalousyrittäjien luopumistuki – Avträdelsetöd för lanbruksföretagare – <i>Early retirement aid</i>	58 513	55 898	73 635	79 278
– EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	22 479	18 493	21 448	23 473
– Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	36 034	37 405	52 187	55 805
Pellon metsitystuki – Stöd för beskogning av åker – <i>Afforestation aid</i>	4 438	7 679	5 184	5 270
– EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	2 220	3 840	2 592	2 635
– Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	2 218	3 839	2 592	2 635
Elävien kasvien ja kukkien menekinedistämisohjelma – Program för främjande av åtgången på levande växter och blommor – <i>Programme for sales promotion of living plants and flowers</i>	113	2	0	0
– EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	113	0	0	0
– Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	0	2	0	0
Hedelmä- ja vihannesmarkkinaorganisaatioiden tuki – Stöd till frukt- och grönsaksproducentorganisationer – <i>Aid for fruit and vegetable producer organizations</i>	83	83	33	32
Hunajantuotannon edistäminen – Främjande av produktionen av honung – <i>Promotion of honey production</i>	155	160	142	157
– EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	77	80	71	79
– Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	78	80	71	79
Kansalliset tuet – Nationella stöd – <i>National aids</i>	6 608	6 871	8 086	8 196
Väliaikainen tulotuki tuotantosuunnan vaihdon yhteydessä – Temporärt inkomststöd vid byte av produktionsinriktningen – <i>Temporary income support upon change of production line</i>	18	10	0	0
Mehiläistalouden tukeminen – Stödjande av biodlingen – <i>Aid for apiculture</i>	–	–	299	321
Hunajantuotannon edistäminen – Främjande av produktionen av honung – <i>Promotion of honey production</i>	34	17	41	51
Maatalousyrittäjien opintoraha – Studiepenning för lanbruksföretagare – <i>Study grants for farmers</i>	1 454	1 365	1 020	822
Perunatutkimuksen edistäminen – Främjande av potatisforskning – <i>Promotion of potato research</i>	168	168	168	239
Maataloustuotteiden menekinedistäminen – Främjande av åtgången på jordbruksprodukter – <i>Sales promotion of agricultural products</i>	4 154	4 617	4 457	4 458

9.4.4. Jatk. – Forts. – Cont.

Rahoituslähde/tukityyppi Finansieringskälla/Stödform Source of financing/Type of aid	2000	2001	2002	2003
	1 000 €			
Laatujärjestelmien kehittäminen – Utveckling av kvalitetssystem – <i>Development of quality systems</i>	780	690	1 500	1 513
Sokerijuurikkaan väliavarastointikorvaus – Bidrag för mellanlagring av sockerbetor – <i>Remuneration for the temporary storage of sugar beet</i>	–	4	601	792
Myönnetyt tuet yhteensä – Beviljade stöd sammanlagt – <i>Granted aids in total</i>	69 910	70 610	87 080	91 421
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	24 973	22 413	24 144	26 219
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	44 937	48 197	62 936	65 202

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriö
Källa: Jord- och skogsbruksministeriet
Source: Ministry of Agriculture and Forestry

9.5. Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan rahoitustuet

Vuoden 1991 alusta voimaan tulleen maaseutuelinkeinolain nojalla voitiin myöntää rahoitustukia maaseutuelinkeinoille. Ne olivat joko maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyjä valtionlainoja ja avustuksia tai rahalaitosten varoista myönnettyjä korkotukilainoja. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista voitiin myöntää lainoja myös porotalous-, kolttaja- ja luontaiselinkeinolakien perusteella. Vuoden 2000 alusta tuli voimaan uusi maaseutuelinkeinojen rahoituslaki sekä porotalouden ja luontaiselinkeinojen rahoituslaki. Nämä korvaavat aikaisemmat lait lukuun ottamatta kolttalakia, joka jäi edelleen voimaan.

Sekä valtionlainat (taulu 9.5.1.) että korkotukilainat (9.5.3.) myönnetään rahalaitosten välityksellä. Osa myönnettyistä avustuksista ja lainoihin liittyvästä tuesta on osittain EU:n rahoittamia, osa taas kokonaan kansallisesti rahoitettuja. Taulujen 9.5.1.–9.5.2. tiedot maatilatalouden kehittämisrahaston

varoista myönnettyistä valtionlainoista ja avustuksista sekä tiedot korkotukilainoista (taulu 9.5.3.) perustuvat TE-keskusjärjestelmiin kuuluvaan Rahtu -rekisteriin. Lainojen ja avustusten kappalemäärillä tarkoitetaan kyseenä olevana tukivuonna myönteisen päätöksen saaneiden hakemusten lukumääriä.

Taulun 9.5.4. luvut valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavista perustuvat maaseutuelinkeinolain, maatilalain ja porotalain mukaan vahvistettuihin käyttösuunnitelmiin. Tiedot on saatu tietopalvelukeskukselta lukuun ottamatta tietoja kokonaisluottokannasta, jotka on saatu Tilastokeskuksen luottokantatilastosta. Tilastokeskuksen tiedot perustuvat suoraan tiedonkeruuseen luotonantajilta. Kaikkien maatalousluottojen pääomakantatietoja ei taulussa ole esitetty. Maatalouden osalta tietoja on saatavissa vuodesta 1975 lähtien.

9.5. Lantbrukets och småföretagarverksamhetens finansieringsstöd

Med stöd av landsbygdsnäringslagen, som trädde i kraft i början av 1991, kan jordbrukare beviljas landsbygdsnäringslån. Dessa var antingen statslån eller bidrag beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond eller räntestödslån beviljade med kreditanstalternas medel. Lån kunde också beviljas med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond enligt renhushållnings- och skoltlagarna samt lagen för naturnäringsringar. I början av 2000 trädde ikraft följande nya lagar: lag om finansiering av landsbygdsnäringsringar samt lag om finansiering av renhushållning och naturnäringsringar. Dessa ersätter de tidigare lagarna med undantag av skoltlagen, som förblev i kraft.

Såväl statslånen (tabell 9.5.1.) som räntestödslånen (9.5.3.) beviljas via penninginrättningarna. En del av de beviljade understöden och det till lånen anknutna stödet är delvis finansierade av EU, medan en del är helt och hållet nationellt finansierade. Uppgifter i tabellerna 9.5.1.– 9.5.2. om statliga lån och bidrag beviljade med medel ur

gårdsbrukets utvecklingsfond medel samt uppgifterna om räntestödslån i tabell 9.5.3. är baserade på Rahtu-registret som ingår i TE- centralsystemen. Med antalet statliga lån och bidrag avses ansökningar som fått ett positivt beslut under stödåret i fråga.

Siffrorna i tabell 9.5.4. rörande köpeskillingsfordringar för av staten sålda lägenheter och tillskottsområden grundar sig på dispositionsplaner fastställda med stöd av landsbygdsnäringslagen, lagen om gårdsbruksheter och lagen om renskötselägenheter. Uppgifterna härstammar från informationstjänstcentralen med undantag för uppgifterna om den totala kreditstocken, vilka är tagna ur Statistikcentralens statistik över kreditstocken. Denna statistik grundar sig på direkt uppgiftsinsamling från kreditgivarna. Tabellen omfattar inte uppgifter om kapitalstocken för samtliga lantbrukskrediter. För jordbrukets del är uppgifterna tillgängliga fr.o.m. år 1975.

9.5. Farm and small-scale entrepreneurial activity financing aid

Financing aid for rural industries could be granted under the Act on Rural Industries, which came into effect in January 1991. The aid was granted in the form of either state loans and subsidies from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry or interest rate subsidy loans from the funds of financial institutions. The funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry were also available for loans under the Act on Reindeer Husbandry, the Skolt Act and the Act on Natural Economy Industries. New acts on Rural Industries Financing, Reindeer Husbandry Financing and Natural Economies Financing came into force in January 2000, replacing all the earlier acts except the Skolt Act, which remains in effect.

Both state loans (Table 9.5.1) and interest rate subsidy loans (Table 9.5.3) are granted through financial institutions. Some of the subsidies and the loan related support are partly funded by the EU, others are totally nationally funded. The data on state loans and subsidies granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry (Tables 9.5.1. and 9.5.2.) and the data on interest

rate subsidy loans (Table 9.5.3) granted are based on the Rahtu register of the Employment and Economic Development Centres. The number of loans and subsidies refers to the number of applications receiving a favourable decision in the support year in question.

The figures for selling price receivables in Table 9.5.4., that is, the unpaid portions of the purchase prices of farms and supplementary areas purchased from the state, were taken from the official plans of use drawn up under the Act on Rural Industries, the Farm Act and the Reindeer Farm Act. With the exception of the data on the total credit stock, which were obtained from the credit stock statistics of Statistics Finland, the data were obtained from the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. The statistics were compiled on the basis of information gathered from the creditors. Only part of the total stock of loans granted to agriculture appears in Table 9.5.4. Information is available for agriculture from 1975 onwards.

9.5.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyt valtionlainat, 2001–2003
Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade statliga lån, 2001–2003
State loans granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2001–2003

Lainoituskohde Lånets föremål <i>Purpose of loan</i>	2001		2002		2003	
	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €
Navetan rakentaminen ¹⁾ – Byggande av ladugårdar ¹⁾ – <i>Cow house construction ¹⁾</i>	381	31 072	263	26 850	264	31 947
Lihakarjarekennuksen rakentaminen ¹⁾ – Byggande av köttboskapsbyggnad ¹⁾ – <i>Beef cattle building construc- tion ¹⁾</i>	274	20 858	211	16 301	155	11 460
Sikalan rakentaminen ¹⁾ – Byggande av svinhus ¹⁾ – <i>Pig house construction ¹⁾</i>	136	21 339	151	23 152	132	27 736
Lammas- ja vuohitalouden investoinnit ¹⁾ – Investeringar i får- och gethushållning ¹⁾ – <i>Investments in sheep and goat husbandry ¹⁾</i>	12	373	10	293	9	371
Muiden kotieläinrakennusten rakentaminen – Byggande av övriga husdjursbyggnader – <i>Construction of other lives- tock buildings</i>	–	–	1	68	–	–
Puutarhatalouden investoinnit – Investeringar i trädgård- sodling – <i>Investments in horticulture</i>	230	12 323	201	15 578	173	9 426
Porotalouden investoinnit ¹⁾ – Investeringar i renhushållning ¹⁾ – <i>Investments in reindeer husbandry ¹⁾</i>	70	1 185	41	862	29	721
Kolttalain mukaiset investoinnit – Investeringar enligt skolt- lagen – <i>Investments based on Skolt Act</i>	10	121	9	49	17	260
Tilanpidon aloittaminen ¹⁾ – Etablering ¹⁾ – <i>Starting-up farming ¹⁾</i>	1 040	68 370	800	49 061	729	44 726
Lainat yhteensä – Lån sammanlagt – <i>Loans, total</i>	2 153	155 641	1 687	132 212	1 508	126 647

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Rahtu-rekisteri
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Rahtu-registret
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rahtu-register

¹⁾ Sisältää myös EU:n rahoitusta – Inkl. även EU-finansiering – *Includes EU financing*

9.5.2. Maatilatalouden kehittämistärahaston varoista myönnetty avustukset, 2001–2003
Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade bidrag, 2001–2003

Subsidies granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2001–2003

Tukikohde Stödobjekt Measure	2001		2002		2003	
	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €
Navetan rakentaminen ¹⁾ – Byggande av ladugårdar ¹⁾ – Cow house construction ¹⁾	429	9 952	308	8 749	313	10 185
Lihakarjarakennuksen rakentaminen ¹⁾ – Byggande av köttboskapsbyggnad ¹⁾ – Beef cattle building construction ¹⁾	310	8 305	237	6 511	186	4 779
Sikalan rakentaminen ¹⁾ – Byggande av svinhus ¹⁾ – Pig house construction ¹⁾	155	5 818	169	6 171	144	6 982
Kanalan rakentaminen – Byggande av höns hus – Poultry house construction	4	52	6	104	6	125
Lammas- ja vuohitalouden investoinnit ¹⁾ – Investeringar i får- och gethushållning ¹⁾ – Investments insheep and goat husbandry ¹⁾	58	177	10	118	94	198
Muiden kotieläinrakennusten rakentaminen – Byggande av övriga husdjursbyggnader – Construction of other livestock buildings	1	1	–	–	–	–
Tuotantorakennusten rakentaminen – Byggande av produktionsbyggnader – Production building construction	640	4 015	687	5 089	538	3 921
Hevostalouden investoinnit – Investeringar i hästhushållning – Investments in horse husbandry	16	110	14	120	8	36
Puutarhatalouden investoinnit – Investeringar i trädgårdsodling – Investments in horticulture	425	3 687	298	3 945	313	3 032
Maatilatalouden koneet ja laitteet – Gårdsbrukets maskiner och anordningar – Agricultural machinery and implements	361	1 012	1 432	2 264	1 157	1 847
Ympäristönsuojeluinvestoinnit ¹⁾ – Miljövärdsinvesteringar ¹⁾ – Investments in environmental protection ¹⁾	1 333	5 363	527	2 387	488	2 071
Perusparannukset / maanrakentaminen – Grundförbättringar / jordbyggnad – Land improvements / earthworking	2 015	4 891	1 710	4 512	1 292	3 631
Tilan toimintaa monipuolistavat investoinnit – Investeringar som gör gårdens verksamhet mångsidigare – Investments for diversification of farm activities	1	2	–	–	–	–
Porotalouden investoinnit ¹⁾ – Investeringar renhushållning ¹⁾ – Investments in reindeer husbandry ¹⁾	185	264	154	225	110	182
Kolttalain mukaiset investoinnit – Investeringar enligt skollagen – Investments based on Skolt Act	21	145	9	53	23	270
Paliskuntien investoinnit – Renbeteslagens investeringar – Investments of reindeer owners' associations	155	943	115	770	114	538
Tilanpidon aloittaminen ¹⁾ – Etablering ¹⁾ – Starting-up farming ¹⁾	1 155	25 255	883	19 051	755	16 388
Muut investoinnit – Övriga investeringar – Other investments	680	2 937	461	1 234	635	1 687
Avustukset yhteensä – Bidrag sammanlagt – Subsidies, total	7 944	72 930	7 020	61 302	6 176	55 871

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Rahtu-rekisteri

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Rahtu-registret

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rahtu-register

¹⁾ Sisältää myös EU:n rahoitusta – Inkl. även EU-finansiering – Includes EU financing

9.5.3. Maaseutuelinkeinolaian ja maaseutujen rahoituslain mukaan myönnetyt korkotukilainat, 2001–2003
Räntestödslån beviljade enligt lagen om landsbygdsnäringar och lagen om landsbygdsfinansiering, 2001–2003
Interest support loans granted under the Act on Rural Industries and the Act on Rural Industries Financing, 2001–2003

Lainoituskohde Lånets föremål Purpose of loan	2001		2002		2003	
	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €	kpl – st number	1 000 €
Lisämaanosto – Köp av tillskottsjord – <i>Purchase of additional land</i>	2 094	89 852	2 332	101 874	2 188	100 514
Maatilan lainoitus ¹⁾ – Lån till gårdarna ¹⁾ – <i>Farm loans¹⁾</i>	76	4 628	104	6 583	71	4 698
Kanalan rakentaminen – Byggande av hönsbhus – <i>Poultry house construction</i>	3	205	4	352	5	508
Siipikarjatalouden rakentaminen – Byggande av fjäderfähus-hållning – <i>Construction of poultry husbandry</i>	34	5 624	21	4 424	9	1 655
Muiden kotieläinrakennusten rakentaminen – Byggande av övri-ga husdjursbyggnader – <i>Construction of other livestock build-ings</i>	34	1 033	29	1 001	20	1 522
Tuotantorakennusten rakentaminen – Byggande av produk-tionsbyggnader – <i>Production building construction</i>	752	21 238	814	24 977	642	19 778
Hevostalouden investoinnit – Investeringar i hästhushållning – <i>Investments in horse husbandry</i>	12	404	7	351	5	108
Maatilatalouden koneet ja laitteet – Gårdsbrukets maskiner och anordningar – <i>Agricultural machinery and implements</i>	751	11 911	567	10 072	535	10 259
Perusparannukset/maanrakentaminen – Grundförbättringar/jordbyggnad – <i>Land improvements/earthworking</i>	712	7 935	662	8 373	582	6 878
Asuinrakennuksen rakentaminen – Byggande av böningshus – <i>Construction of Residential building</i>	220	9 367	169	7 470	148	6 881
Kulttuurihistoriallisesti arvokkaiden rakennusten peruskorjaus – Grundlig reparation av kulturhistoriskt värdefulla byggnader – <i>restoration of buildings of historical value</i>	7	360	2	128	6	342
Asuin- ja työympäristön parantaminen – Förbättrande av ar-bets- och boendemiljön – <i>Improvement of living and working environment</i>	46	506	62	748	22	298
Asuntotilan osto – Köp av bostadsfastighet – <i>Purchase of resi-dential holding</i>	891	13 545	643	9 706	668	9 864
Muut investoinnit – Övriga investeringar – <i>Other investments</i>	42	1 048	1	13	16	509
Lainat yhteensä – Lån sammanlagt – <i>Loans, total</i>	5 674	167 655	5 417	176 073	4 917	163 814

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Rahtu-rekisteri

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Rahtu-registret

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rahtu-register

¹⁾ Lakiosat, tasingot ja lunastukset – Laglotter, utjämning och inlösningar – *Compulsory legal portions, property adjustments and redemptions*

9.5.4. Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja riistatalouden luottokanta kokonaisuudessaan, 1997–2003
Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk och jakt, 1997–2003
Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, forestry and hunting, 1997–2003

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Milj. € – € mill.						
Maaseutuelinkeinorahoituslain mukaiset – Enligt landsbygdsnäringsfinansieringslagen – Under the Act on the Financing of Rural Industries							
– Valtionlainat – Statslån – State loans	–	–	–	2	111	234	341
– Korkotukilainat – Räntestödslån – Interest subsidy loans	–	–	–	1	192	343	469
Rakennepolittisen lain mukaiset – Enligt strukturpolitiklagen – Under the Structural Policy Act	38	50	61	65	60	54	48
Maaseutuelinkeinolain mukaiset – Enligt lagen om landsbygdsnäringar – Under the Act on Rural Industries							
– Valtionlainat – Statslån – State loans	255	267	277	282	266	237	199
– Korkotukilainat – Räntestödslån – Interest subsidy loans	393	436	488	544	439	372	310
Maatilalain mukaiset – Enligt lagen om gårdsbruksenheter – Under the Farms Act							
– Valtionlainat – Statslån – State loans	518	426	350	292	239	192	150
– Korkotukilainat – Räntestödslån – Interest subsidy loans	301	244	194	153	118	88	62
Maankäyttölainat – Jorddispositionsloan – Land use loans	4	3	2	2	1	1	1
Vakauttamislainat – Stabiliseringslån – Consolidating loans	1	0	–	–	–	–	–
Vakauttamiskorkotukilainat – Räntestödslån för stabilisering – Interest subsidy loans for consolidating	81	65	36	24	–	0	0
Maataloustuotevarastokorkotukilainat – Räntestöds lån för lagerutrymmen för lantbruksprodukter – Interest support loans for agricultural produce	1	0	–	–	–	–	–
Maaseudun pienimuotoinen elinkeinotoiminta – Landsbygdens småföretagarverksamhet – Small-scale rural industries							
– Valtionlainat – Statslån – State loans	14	11	8	6	4	2	1
– Korkotukilainat – Räntestödslån – Interest subsidy loans	4	3	2	1	1	0	0
Valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat – Köpeskillingsfordringar från lägenheter och tillskottsområden, som staten har sålt – Selling price receivables from state-sold farms and supplementary areas	86	75	65	56	48	41	34
Luottokanta yhteensä – Kreditsstocken sammanlagt							
<i>Credit stock, total</i>							
Maa-, metsä- ja riistatalous – Jordbruk, skogsbruk och jakt – Agriculture, forestry and hunting	3 467	3 469	3 605	3 679	3 760	3 985	4 133

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskuksen ja Tilastokeskuksen tilastot

Källor: JSM:s informationsjämscentralens och Statistikcentralens statistik

Sources: Statistics of Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and Statistics Finland

10. MAATALOUS POHJOISMAISSA

Tärkeimmät maatalousalueet Pohjoismaissa ovat Tanskassa ja Etelä-Ruotsissa sekä vyöhykkeellä, joka ulottuu Lounais-Suomesta läpi Keski-Ruotsin. Norjassa, Pohjois-Ruotsissa ja suuressa osassa Suomea maatilat ovat keskimäärin pienempiä kuin edellä mainitulla alueella.

Maatila määritellään kaikissa Pohjoismaissa lähes samanlaiseksi tuotantoyksiköksi. Rakennekehityksen seurauksena tilojen lukumäärä on vähentynyt ja tilakoko suurentunut jo vuosien ajan. Suuri osa maatalois-

ta on kuitenkin vielä pieniä, alle 30 hehtaarin tiloja. Tanskassa niiden osuus kaikista tiloista on noin 50 prosenttia, Suomessa, Ruotsissa ja Islannissa noin 65 prosenttia ja Norjassa lähes 85 prosenttia.

Pohjoismaiden maataloustilastot (taulukot 10.1.–10.9.) sekä elintarvikkeiden kulutusta kuvaava taulu (10.10.) perustuvat Pohjoismaiden ministerineuvoston julkaisuun ”Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja”. Eri maiden tilastot on pyritty saamaan vertailukelpoisiksi.

10. LANTBRUKET I NORDEN

De huvudsakliga jordbruksområdena i de nordiska länderna finns i Danmark, i södra Sverige samt ett bälte som sträcker sig från sydvästra Finland genom centrala Sverige. I Norge, norra Sverige och stora delar av Finland är gårdsbruken i medeltal mindre än på ovannämnda områden.

Gårdsbruksenheten definieras som en produktionsenhet på ungefär samma sätt i de nordiska länderna. Som en följd av strukturutvecklingen, har antalet lantbrukslägenheter under flere års tid minskat, emedan storleken på lantbrukslägenheterna har ökat. Den största delen av lantbrukslägenheterna är

ändå ännu små, gårdar på under 30 hektar. I Danmark är dylika gårdars andel ca 50 % av det totala antalet lantbrukslägenheter, i Finland, Sverige och på Island är andelen ca 65 % och i Norge nästan 85%.

Den nordiska jordbruksstatistiken (tabell 10.1.–10.9.) och tabellen över livsmedelskonsumtionen (10.10.) är gjorda på basis av Nordiska Ministerrådets publikation ”Nordisk statistisk årsbok”. Man har försökt göra de olika ländernas uppgifter jämförbara. Uppgifternas olika ursprung och behandling begränsar dock jämförbarheten.

10. *NORDIC AGRICULTURE*

The primary agricultural areas in the Nordic countries are found in Denmark and southern Sweden and also in the zone that extends across central Sweden from south-western Finland. The average farm in Norway, northern Sweden and most of Finland is smaller than in the above areas .

All Nordic countries define the farm fairly similarly as an operating unit. As a result of structural development, the number of farms has decreased and the size of farms has increased for years. Most of the farms continue to be smaller than 30 hectares,

however. In Denmark, they account for 50 per cent of all farms, in Finland, Sweden and Iceland for 65 per cent, and in Norway for nearly 85 per cent.

Nordic agricultural statistics (Tables 10.1–10.9) and the table depicting consumption of foods (Table 10.10) are based on the Yearbook of Nordic Statistics published by the Nordic Council of Ministers. The data are arranged to facilitate comparisons between the countries . Comparability is, however, limited by the different origin of the data and the manner in which they are processed.

10.1. Maatilojen lukumäärä peltoalan mukaan, 2003
Antal lantbrukslägenheter efter storleken av åkerarealen, 2003
Number of farms by size of arable land, 2003

Peltoala, ha Åkerarealen, ha <i>Arable land area, ha</i>	Norja Norge <i>Norway</i>	Ruotsi ¹⁾ Sverige ¹⁾ <i>Sweden¹⁾</i>	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>
kpl – st – number				
– 9.9 ha	17 802	23 575	14 826	9 829
10.0 – 19.9 ha	18 494	13 837	17 698	8 843
20.0 – 29.9 ha	10 415	7 849	13 079	5 603
30.0 – 49.9 ha	6 420	9 612	14 825	7 158
50.0 – 99.9 ha	2 051	10 237	10 063	9 497
100.0 – ha	235	5 840	2 230	7 683
Yhteensä – Sammanlagt – Total	55 417	70 950	72 721	48 613
%				
– 9.9 ha	32,1	33,2	20,4	20,2
10.0 – 19.9 ha	33,4	19,5	24,3	18,2
20.0 – 29.9 ha	18,8	11,1	18,0	11,5
30.0 – 49.9 ha	11,6	13,6	20,4	14,7
50.0 – 99.9 ha	3,7	14,4	13,8	19,5
100.0 – ha	0,4	8,2	3,1	15,8
Yhteensä – Sammanlagt – Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2004
 Källa: Nordisk statistisk årsbok 2004
 Source: *Nordic Statistical Yearbook 2004*

¹⁾ Vuoden 2002 tiedot – 2002 års uppgifter – 2002 data

10.2. Pellonkäyttö, 2003
Åkerjordens användning, 2003
Use of arable land, 2003

	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja ¹⁾ Norge ¹⁾ <i>Norway¹⁾</i>	Ruotsi ²⁾ Sverige ²⁾ <i>Sweden²⁾</i>	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>
1 000 ha					
Vehnä – Vete – <i>Wheat</i>	–	76	411	192	664
Ruis – Råg – <i>Rye</i>	–	4	24	31	33
Ohra – Korn – <i>Barley</i>	2	162	368	531	705
Kaura – Havre – <i>Oats</i>	–	85	280	425	49
Seosvilja – Blandsäd – <i>Mixed grain</i>	–	..	70	16	37
Peruna – Potatis – <i>Potatoes</i>	2	14	31	29	36
Sokerijuurikas – Sockerbetor – <i>Sugar beets</i>	–	..	50	29	50
Rehujuurikasvit – Foderrotfrukter – <i>Root fodder</i>	2	0	8
Nurmi- ja muu rehu – Slättervall och andra foderväxter – <i>Ley and other fodder crops</i>	135	505	965	629	444
Öljykasvit – Oljeväxter – <i>Oleiferous plants</i>	–	8	62	75	106
Muut kasvit – Övriga grödor – <i>Other crops</i>	–	19	78	35	142
Kesanto ja muu viljelemätön peltoala – Helträda och obru- kad åker – <i>Fallow and uncultivated arable land</i>	–	..	329	220	..
Yhteensä – Sammanlagt – Total	138	873	2 669	2 212	2 273

Lähde – Källa – Source: *Nordic Statistical Yearbook 2004*

¹⁾ Seosvilja sisältyy seoksen pääviljalajin alaan; muut kasvit sisältävät myös kesannon ja viljelemättömän peltoalan. Ennakkotiedot. – Blandsäd räknas till det största ingående sädesslaget; övriga grödor inkluderar helträda och obrukad åker. Preliminära uppgifter. – *Mixed grain is included in the type of grain that forms the greatest part of the mixture; other crops include fallow and uncultivated arable land.*

²⁾ Seosvilja sisältää ruisvehnän – Blandsäd inkluderar triticale – *Mixed grain includes triticale*

10.3. Tärkeimpien viljelykasvien hehtaarisadot, 2003
De viktigaste odlingsväxternas hektarskördar, 2003
Yields per hectare of the most important crops, 2003

	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja ¹⁾ Norge ¹⁾ <i>Norway ¹⁾</i>	Ruotsi ²⁾ Sverige ²⁾ <i>Sweden ²⁾</i>	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>
100 kg/ha					
Vehnä – Vete – <i>Wheat</i>	0,0	44,5	55,5	35,5	70,8
Ruis – Råg – <i>Rye</i>	0,0	40,7	49,2	23,9	51,2
Ohra – Korn – <i>Barley</i>	39,0	35,2	42,0	32,1	53,2
Kaura – Havre – <i>Oats</i>	0,0	40,4	40,1	30,5	52,5
Seosvilja – Blandsäd – <i>Mixed grain</i>	0,0	..	43,3	27,7	52,2
Peruna – Potatis – <i>Potatoes</i>	280,6	215,4	392,0
Sokerijuurikas – Sockerbetor – <i>Sugar beets</i>	0,0	..	496,0	309,5	576,0

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2004
 Källa: Nordisk statistisk årsbok 2004
 Source: *Nordic Statistical Yearbook 2004*

¹⁾ Seosvilja sisältyy seoksen pääviljalajin alaan. Ennakkotiedot. – Blandsäd räknas till det största ingående sädesslaget. Preliminära uppgifter. – *Mixed grain is included in the type of grain that forms the greatest part of the mixture. Preliminary figures.*
²⁾ Ennakkotiedot – Preliminära uppgifter – *Preliminary figures*

10.4. Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot, 2003
De viktigaste odlingsväxternas totalskördar, 2003
Total yields of the most important crops, 2003

	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja ¹⁾ Norge ¹⁾ <i>Norway ¹⁾</i>	Ruotsi ²⁾ Sverige ²⁾ <i>Sweden ²⁾</i>	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska ³⁾ Danmark ³⁾ <i>Denmark ³⁾</i>
Milj. kg – <i>Mil. kg</i>					
Vilja – Spannmål – <i>Grain</i>	4	1 268	5 352	3 791	9 051
Vehnä ⁴⁾ – Vete ⁴⁾ – <i>Wheat ⁴⁾</i>	0	336	2 283	679	4 701
Ruis – Råg – <i>Rye</i>	0	18	118	73	169
Ohra – Korn – <i>Barley</i>	4	572	1 546	1 697	3 776
Kaura – Havre – <i>Oats</i>	0	342	1 102	1 295	260
Seosvilja – Blandsäd – <i>Mixed grain</i>	0	..	303	44	146
Peruna – Potatis – <i>Potatoes</i>	396	857	617	1 411
Sokerijuurikas – Sockerbetor – <i>Sugar beets</i>	0	..	2 484	892	2 857
Rehujuurikasvit – Foderbetor – <i>Fodder beets</i>	0	547
Nurmi ja muu rehu – Slättervall och andra fodergrödor – <i>Ley and other fodder crops</i>	2 124	3 826	7 449	19 386
Öljykasvit – Oljeväxter – <i>Oleiferous plants</i>	0	18	136	94	354

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2004
 Källa: Nordisk statistisk årsbok 2004
 Source: *Nordic Statistical Yearbook 2004*

¹⁾ Seosvilja sisältyy seoksen pääviljalajin alaan. Vilja: ennakkotiedot, muut: vuoden 2002 tiedot. – Blandsäd räknas till det största ingående sädesslaget. Spannmål: preliminära uppgifter, övriga: 2002 års uppgifter. – *Mixed grain is included in the type of grain that forms the greatest part of the mixture. Grain: preliminary figures, others: 2002 data.*

²⁾ Seosvilja sisältää ruisvehnän – Blandsäd inkluderar triticale – *Mixed grain includes triticale*

³⁾ Perustuu tietyiltä tiloilta paikallisesti hankittuihin tietoihin – Grundar sig på uppgifter som inhämtats lokalt på vissa gårdar – *Based on yield data furnished locally from selected farms*

⁴⁾ Vehnä sisältää sekä syys- että keväthevännän – Vete omfattar höst- och vårvete – *Wheat includes winter and spring wheat*

10.8. Torjunta-aineiden myynti ¹⁾, 2003
Försäljning av bekämpningsmedel ¹⁾, 2003
Sales of pesticides ¹⁾, 2003

		Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Tuhoeläinten torjunta-aineet – Insektimedel – <i>Insecticides</i>	1 000 kg . . . kg/ha	14 0,01	23 0,05	58 0,03	46 0,02
Kasvitautien torjunta-aineet – Svampmedel – <i>Fungicides</i>	1 000 kg . . . kg/ha	167 0,16	227 0,16	222 0,10	547 0,25
Rikkakasvien torjunta-aineet – Ogräsmedel – <i>Herbicides</i>	1 000 kg . . . kg/ha	463 0,45	1 818 0,68	1 339 0,60	2 205 1,03
Muut torjunta-aineet ²⁾ – Andra bekämpnings- medel ²⁾ – <i>Other pesticides ²⁾</i>	1 000 kg . . . kg/ha	45 0,04	17 0,70	52 0,02	156 0,07
Torjunta-aineet yhteensä – Bekämpningsmedel sammenlagt – <i>All pesticides</i>	1 000 kg . . . kg/ha	689 0,66	2 084 0,45	1 671 0,74	2 954 1,38

Lähde – Källa – Source: *Nordic Statistical Yearbook 2004*

¹⁾ Tehoaineen määrä – Mängden av aktiva beståndsdelar – *Amount of active ingredients*

²⁾ Sis. mm. kasvien kasvunsäätet ja rotanmyrkyt – Innehåller m.fl. tillväxtreglerande medel för växter och rättgift – *Incl. other pesticides such as plant growth regulators and rodenticides*

10.9. Kasvullinen metsämaa omistajaryhmittäin
Produktiv skogsareal fördelad på ägaregrupper
Productive forest area by owner groups

Omistaja Ägare Owner	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi ¹⁾ Finland ¹⁾ Finland ¹⁾	Tanska Danmark Denmark
	1990	1999	2001	2000
	1 000 ha			
Yksityinen – Privat – <i>Private</i>	5 757	11 600	12 313	224
Osakeyhtiöt/osuustoiminnalliset yhdistykset yms. – Aktie- bolag/kooperativa föreningar etc. – <i>Joint stock companies/cooperative societies etc.</i>	424	8 800	1 817	125
Valtio – Staten – <i>State</i>	625	610	5 042	113
Muut – Övriga – <i>Other</i>	206	1 600	1 076	25
Yhteensä – Sammanlagt – Total	7 012	22 610	20 247	486

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2004

Källa: Nordisk statistisk årsbok 2004

Source: *Nordic Statistical Yearbook 2004*

¹⁾ Tiedot 1992–2001 – 1992–2001 års uppgifter – *1992–2001 data*

10.10. Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 2003
Konsumtion av några livsmedel per person, 2003
Consumption of selected food commodities per capita, 2003

Elintarvike Livsmedel Commodity	Islanti Island <i>Iceland</i> 1)	Norja Norge <i>Norway</i> 2)	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i> 3)	Suomi Finland <i>Finland</i> 4)	Tanska Danmark <i>Denmark</i> 5)
kg/vuosi – kg/år – kg/year					
Viljat – Spannmål – Cereals					
Vehnä – Vete – <i>Wheat</i>	64,2	56,5	48,2	59,4
Ruis – Råg – <i>Rye</i>	3,4	8,0	8,2	14,6	13,6
Ohra, kaura ja muu vilja – Korn, havre och annat spannmål – <i>Barley, oats and corn</i>	4,0	8,8	3,7	5,0	12,2
Riisi – Ris – <i>Rice</i>	4,7	6,1	4,8	5,3	4,0
Maissi – Majs – <i>Maize</i>	4,5	0,4	..	0,9	1,3
Peruna – Potatis – Potatoes	59,5	76,3	83,6	61,4	56,9
Sokeri, siirappi ja hunaja – Socker, sirap och honung – Sugar, sirup and honey	50,9	41,2	44,7	33,4	40,8
Vihannekset – Grönsaker – Vegetables	50,7	..	67,4	64,1	..
Hedelmät – Frukter – Fruit	67,8	..	94,5	87,3	..
Kaakao ja kaakaotuotteet – Kakao och kakaoprodukter – Cocoa and cocoa products	7,5	22,1	..	1,7	..
Kahvi, paahdettu – Kaffe, rostat – Coffee, roasted	7,4	8,5	7,2	..	7,6
Tee – Te – Tea	0,1	0,4	0,3	0,2	0,2
Liha – Kött – Meat					
Naudanliha ja vasikanliha – Nöt- och kalvkött – <i>Beef and veal</i>	13,6	20,0	21,4	18,4	27,5
Sianliha – Svinkött – <i>Pork</i>	20,1	24,1	34,4	33,0	55,6
Lampaanliha – Får- och lammkött – <i>Mutton and lamb</i>	23,4	5,5	1,0	0,4	1,3
Siipikarjanliha – Fjäderfäkött – <i>Poultry meat</i>	15,2	11,0	13,8	15,8	22,0
Muu liha – Annat kött – <i>Other meat</i>	2,6	2,4	2,5	3,2	0,7
Syötävät elimet – Slaktavfall – <i>Edible offals</i>	3,7	5,0	1,2	1,5	3,3

1) Vuoden 2002 tiedot. Tuoreet vihannekset ja tuoreet hedelmät sisältävät tuotannon kotitarvekäyttöön – 2002 uppgifter. Färska grönsaker och färsk frukt inkluderar produktion för husbehov – 2002 data. *Fresh vegetables and fresh fruits include production for home consumption.*

2) Vehnää, ruista, kauraa etc. ja riisiä koskevat tiedot ovat arvioita. Peruna, vihannekset, hedelmät ja maito sisältävät kotitarvekäytön. Kulutettujen vihannesten määrä lasketaan tuotantovuotta kohti (kaudelta 1.7.–30.6.). Voi sisältää voijn ja margariinin seokset. – Uppgifter för vete, råg, havre etc. och ris är uppskattade. Potatis, grönsaker, frukt och mjölk inkluderar produktion för husbehov. Mängden grönsaker för konsumtion beräknas per produktionsår och täcker perioden från den 7 juli till den 30 juni. Smör inkluderar blandade smör- och margarinprodukter. – Data for wheat, rye, oats etc. and rice are estimated. Potatoes, vegetables, fruit and milk include production for home consumption. The amount of vegetables for consumption is calculated by year of production and covers the period from 1 July to 30 June. Butter includes mixed butter and margarine products.

3) Vuoden 2001 tiedot. Peruna sisältää kotitarvekäytön, tuoreet vihannekset ja hedelmät eivät sisällä kotitarvekäyttöä. 'Sokeri, siirappi ja hunaja' ei sisällä hunajaa. Kalaa ja äyriäisiä koskevat tiedot ovat vuodelta 1999. – 2001 uppgifter. För potatis ingår produktion för husbehov, för färska grönsaker och frukt ingår inte produktion för husbehov. 'Socker inkl. sirup och honung' exkluderar honung. Uppgifterna om fisk och skaldjur är från 1999 – 2001 data. Potatoes includes production for home consumption, fresh vegetables and fruit exclude production for home production. 'Sugar incl. sirup and honey' excludes honey. Fish and shellfish are 1999 data.

10.10. Jatk. – Forts. – Cont.

Elintarvike Livsmedel Commodity	Islanti Island <i>Iceland</i> 1)	Norja Norge <i>Norway</i> 2)	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i> 3)	Suomi Finland <i>Finland</i> 4)	Tanska Danmark <i>Denmark</i> 5)
kg/vuosi – kg/år – kg/year					
Maito – Mjök – Milk					
Täysmaito, ≥ 3 % rasvaa – Helmjök, ≥ 3 % fett – <i>Whole milk, ≥ 3 % fat</i>	71,7	32,1	39,7	16,8	15,5
Kevyt- ja rasvaton maito, < 3 % rasvaa – Lätt-, skummjök, < 3 % fett – <i>Low-fat, skimmed milk, < 3 % fat</i>	75,9	87,1	74,8	127,8	88,4
Hapanmaitotuotteet – Filmjölksprodukter – Fermented products					
– ≥ 3 % rasvaa – ≥ 3 % fett – ≥ 3 % fat	19,3	10,6	..	37,5	25,4
– < 3 % rasvaa – < 3 % fett – < 3 % fat	14,0	4,4
Maitojauhe⁶⁾ – Mjölkpulver⁶⁾ – Milk powder⁶⁾	2,3	0,6	..
Kerma – Grädde – Cream					
10–29 % rasvaa – 10–29 % fett – <i>10–29 % fat</i>	2,4	3,1	4,1	2,8	6,0
>29 % rasvaa – >29 % fett – <i>>29 % fat</i>	4,9	5,9	7,1	3,7	3,9
Juusto – Ost – Cheese	15,0	15,6	17,1	16,7	24,5
Voi – Smör – Butter	2,0	2,9	1,4	2,8	1,7
Margariini – Margarin – Margarine					
61–82 % rasvaa – 61–82 % fett – <i>61–82 % fat</i>	7,0	6,6	7,6	6,7	8,9
41–60 % rasvaa – 41–60 % fett – <i>41–60 % fat</i>	0,0	1,1	..
<41 % rasvaa – <41 % fett – <i><41 % fat</i>	1,6	2,7	4,4	2,3	..
Muut rasvat – Andra fetter – Other fats	12,4	4,0	3,8	5,3	..
Kananmunat – Ägg – Eggs	9,2	10,8	11,9	9,2	15,8
Kalaja äyriäiset⁷⁾ – Fisk och skaldjur⁷⁾ – Fish and shellfish⁷⁾	45,8	55,5	28,5	38,7	..

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2004
 Källa: Nordisk statistisk årsbok 2004
 Source: Nordic Statistical Yearbook 2004

4) Yli 3 % rasvaa sisältävissä hapanmaitotuotteissa ovat mukana myös alle 3 % rasvaa sisältävät tuotteet. Margariinin kulutusluvut sisältävät myös voi-kasviöljyseokset. Kalaa ja äyriäisiä koskevat tiedot ovat vuodelta 1999 – Uppgifter om filmjölksprodukter ≥ 3 % fett inkluderar produkter < 3 % fett. Margarin inkluderar blandningar av smör och vegetabilisk olja. Uppgifterna om fisk och skaldjur är från 1999 – Data on fermented products ≥ 3 % fat include products < 3 % fat. Margarine include butter-vegetable oil blends. Fish and shellfish are 1999 data.

5) Peruna, maito, liha ja kananmunat sisältävät kotitarvekäytön. – Potatis, mjök, kött och ägg ingår produktion för hushåll. – Potatoes, milk, meat and eggs include production for home consumption.

6) Sisältää tiivistetyn maidon – Inkl. kondenserad mjök – Incl. condensed milk

7) Perkaamattomana painona – Landad vikt – Landed weight

11. MAATALOUS EU-MAISSA

Euroopan unioniin kuuluvien maiden maatalouden resursseja, rakennetta, tuotantoa sekä elintarvikkeiden kulutusta ja omavaraisuusasteita tarkastellaan tauluissa 11.1–11.12. ja 11.15. Useimpiin tauluihin on otettu mukaan myös unioniin toukuussa 2004 liittyneiden uusien jäsenmaiden tiedot. Osa tiedoista on vielä ennakkollisia. Tilastot perustuvat EU:n tilastotoimiston Eurostatin tietoihin, joita julkaistaan mm. Eurostatin julkaisuissa ”Statistics in

focus” ja ”Agriculture: Statistical Yearbook” sekä New Cronos -tilastotietokannassa.

Taulujen 11.13. ja 11.14. tiedot EU-maiden sekä eräiden muiden Euroopan maiden luomutuotannon kehityksestä perustuvat Nicolas Lampkinin (University of Wales) ja Carolyn Forsterin keräämiin tilastoihin, joita julkaistaan mm. sarjassa Organic farming in Europe.

11. LANTBRUKET I EU-LÄNDERNA

Lantbrukets resurser, struktur, produktion samt livsmedelskonsumtionen och självförsörjningsgraden i Europeiska Unionens medlemsländer behandlas i tabellerna 11.1–11.12. och 11.15. I de flesta tabeller har även inkluderats uppgifterna från de nya medlemsländer som anslöt sig till unionen i maj 2004. En del av uppgifterna är preliminära. Statistikerna baserar sig på uppgifterna från EU:s statistikbyrå Eurostat och de publiceras bl.a. i Eurostats publikationer ”Statistics in focus” och ”Agricul-

ture: Statistical Yearbook” samt i statistikdatabasen New Cronos.

Uppgifterna om den ekologiska odlingens utveckling i EU-länderna och i vissa andra europeiska länder i tabellerna 11.13. och 11.14. är tagna ur statistik framställd av Nicolas Lampkin (University of Wales) och Carolyn Forster. Statistiken är tidigare publicerad i serien Organic farming in Europe.

11. AGRICULTURE IN EU COUNTRIES

The resources, structure and production of agriculture, as well as the consumption of foodstuffs and degrees of self-sufficiency in EU countries, are examined in Tables 11.1–11.12 and 11.15. The data on the new Member States that joined the Union in May 2004 have also been included in most tables. Some of the data are still tentative. The statistics are based on data from Eurostat (Statistical Office of the European Communities) and are published, i.a., in ”Statistics in focus” and

”Agriculture: Statistical Yearbook” of Eurostat and in the statistical New Cronos database.

The data on trends in organic farming in the European Union and certain other European countries given in Tables 11.13 and 11.14 were compiled from statistics assembled by Nicolas Lampkin (University of Wales) and Carolyn Forster and published in the series Organic farming in Europe.

11.1. Kokonaisala ja maatalousmaan jakautuminen EU-maissa, 2003

Total areal och jordbruksareal i EU, 2003

Total and agricultural area by main category in the European Union, 2003

Maa Land Country	Kokonais- ala Total areal Total area	Käytössä oleva maatalousmaa Utnyttjad jordbruksareal Utilised agricultural area	Peltoala Åkerareal Arable land	Pysyvät nurmet Betes- mark Permanent grassland	Monivuotiset kasvit Fleråriga grödor Land under permanent crops	Metsä Skogsmark Wooded area
1 000 ha						
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	3 553	1 924	1 087	791	32	349
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	3 053	1 392	833	536	21	617
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	50 488	25 270	12 840	7 275	4 987	16 600
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	7 030	4 370	1 182	3 186	2	⁴⁾ 327
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	24 410	²⁾ 15 518	5 516	5 683	²⁾ 45	⁵⁾ 2 430
Italia – Italien – <i>Italy</i>	30 134	15 097	7 959	4 377	2 674	10 306
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	8 386	3 374	1 379	1 917	71	3 260
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	13 196	²⁾ 3 906	2 701	151	1 133	²⁾ 2 940
Kypros – Cypem – <i>Cyprus</i>	925	136	87	1	37	..
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	6 459	1 582	956	613	12	2 877
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	6 530	2 531	1 496	973	33	2 009
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	259	128	62	65	1	89
Malta – Malta – <i>Malta</i>	32	11	9	..	1	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	9 191	3 745	1 565	1 390	769	3 324
Puola – Polen – <i>Poland</i>	31 269	16 136	12 554	3 268	254	9 089
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	54 909	29 430	18 273	9 864	1 122	15 425
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	45 030	3 129	2 642	484	3	22 323
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	35 703	17 008	11 827	4 968	206	³⁾ 10 491
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	4 903	2 236	1 379	795	28	2 003
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	2 027	509	172	308	29	1 283
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	33 814	2 246	2 212	28	4	⁴⁾ 23 186
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	4 310	2 641	2 446	186	10	473
Tšekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	7 887	3 674	2 761	875	34	2 637
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	9 303	5 865	4 516	1 063	206	1 772
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	4 523	¹⁾ 698	546	¹⁾ 67	15	¹⁾ 2 251
EU-15	323 463	..	72 523
EU-25	397 320

Lähde – Källa – Source: Eurostat

¹⁾ Vuoden 2002 tieto – Avser 2002 – Figures refer to 2002²⁾ Vuoden 2000 tieto – Avser 2000 – Figures refer to 2000³⁾ Vuoden 1997 tieto – Avser 1997 – Figures refer to 1997⁴⁾ Vuoden 1995 tieto – Avser 1995 – Figures refer to 1995⁵⁾ Vuoden 1993 tieto – Avser 1993 – Figures refer to 1993

11.2. Työllisen työvoiman jakautuminen toimialoittain EU-maissa, 2003 (% ja 1 000 henkeä)
Sysselsättning fördelade på sektorer i EU, 2003 (% och 1 000 personer)
Civilian employment by sector of activity in the European Union, 2003 (% and 1 000 persons)

Maa Land Country	Maa- ja metsätalous ja kalastus Jordbruk, skogsbruk och fiske <i>Agriculture, forestry and fisheries</i>	Teollisuus Industri <i>Industry</i>	Muu Övrigt <i>Other</i>	Yhteensä Totalt <i>Total</i>	
	%			%	1 000
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	3,3	18,9	77,7	100	8 314
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	2,2	22,2	75,6	100	4 115
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	5,7	29,1	65,3	100	16 646
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	6,5	27,7	65,8	100	1 797
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	0,9	18,7	80,4	100	29 771
Italia – Italien – <i>Italy</i>	4,4	29,0	66,5	100	24 286
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	12,9	23,8	63,3	100	4 061
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	16,0	23,4	60,6	100	3 966
Kypros – Cypern – <i>Cyprus</i> ¹⁾	9,1	20,7	70,2	100	302
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	13,4	25,8	60,8	100	997
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	17,8	28,0	54,1	100	1 442
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	1,3	21,5	77,2	100	294
Malta – Malta – <i>Malta</i> ¹⁾	1,9	34,3	63,7	100	134
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	12,6	32,3	55,0	100	5 064
Puola – Polen – <i>Poland</i>	18,4	28,6	53,0	100	13 617
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	4,1	21,7	74,3	100	24 888
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	2,3	22,8	74,8	100	4 341
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	2,4	27,2	70,3	100	38 248
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	4,4	34,1	61,5	100	2 062
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	10,9	36,9	52,3	100	893
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	5,1	26,0	68,9	100	2 350
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	3,3	22,2	74,5	100	2 755
Tšekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	4,5	39,4	56,1	100	4 731
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	5,8	31,9	62,3	100	3 969
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	6,1	32,3	61,5	100	593
EU-15	4,0	24,6	71,4	100	170 896
EU-25

Lähde – Källa – *Source: Eurostat*

¹⁾ Vuoden 2000 tieto – Avser 2000 – *Figures refer to 2000*

11.3. Maatilojen lukumäärä ja maatalousmaan jakautuminen peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1999/2000
Antal lantbrukslägenheter och jordbruksarealens fördelning enligt åkerstorleksgrupp i EU, 1999/2000
Number of farms and agricultural area by field area groups in the European Union, 1999/2000

Maa Land Country	Peltosuuruusluokka, ha – Åkerstorleksgrupp, ha – <i>Field area group, ha</i>					Yhteensä Inalles Total
	–4,9	5–19,9	20–49,9	50– 99,9	100–	
	1 000 kpl – st – no					
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	31,7	33,3	28,2	7,2	1,2	101,6
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	19,0	18,5	16,7	6,2	1,3	61,7
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	740,5	332,9	114,2	51,4	48,5	1 287,4
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	11,7	51,0	54,7	19,5	4,6	141,5
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i> . .	53,9	56,1	47,8	36,6	38,9	233,3
Italia – Italien – <i>Italy</i>	1 686,1	346,8	82,8	23,9	12,6	2 152,2
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	72,6	82,9	35,1	6,0	2,9	199,5
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	624,4	161,4	23,9	3,3	0,9	814,0
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	0,6	0,5	0,5	0,9	0,3	2,8
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	327,8	65,2	13,1	4,1	5,8	416,0
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	193,4	131,8	137,8	122,1	78,8	663,8
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	9,8	31,0	21,7	12,5	6,4	81,4
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	117,6	161,3	114,4	54,3	24,4	472,0
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	8,5	31,3	30,4	9,3	1,7	81,2
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	2,0	21,0	17,2	11,5	6,2	57,8
EU-15	3 899,6	1 525,0	738,3	368,9	234,4	6 766,1
	1 000 ha					
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	67,4	366,3	901,1	466,0	227,0	2 027,8
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	37,0	207,8	540,5	420,0	188,5	1 393,8
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	1 444,1	3 328,1	3 554,5	3 583,6	14 248,1	26 158,4
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	33,8	630,4	1 763,1	1 307,6	709,1	4 444,0
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i> . .	87,5	625,6	1 585,5	2 611,9	10 888,0	15 798,5
Italia – Italien – <i>Italy</i>	2 454,4	3 303,3	2 513,2	1 632,7	3 165,0	13 068,7
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	174,9	925,0	1 045,6	393,9	849,0	3 388,2
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	1 043,6	1 458,6	692,2	216,3	164,6	3 575,3
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	1,2	5,0	18,8	64,8	37,7	127,5
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	532,9	611,2	396,3	287,5	2 035,3	3 863,1
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	361,9	1 464,0	4 666,1	8 662,0	12 702,4	27 856,3
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	25,6	343,4	701,8	875,5	1 127,0	3 073,2
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	297,0	1 818,3	3 707,7	3 738,6	7 590,0	17 151,6
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	23,4	382,3	963,5	616,8	232,7	2 218,7
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	4,3	237,2	561,3	809,4	1 032,4	2 644,6
EU-15	6 588,8	15 706,4	23 611,2	25 686,5	55 196,7	126 789,6

Lähde – Källa – *Source: Eurostat*

11.4. Viljelykasvien sadon korjattu ala EU-maissa, 2003
Skördad areal för odlingsväxter i EU, 2003
Harvested area of crops in the European Union, 2003

Maa Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats 1)	Maissi Majs Maize	Rypsi ja rapsi Ryps och raps Rape and turnip rape	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Socker- betor Sugar beets
1 000 ha								
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	129	4	55	3	25	1	159	103
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	199	1	41	7	53	5	59	91
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	2 219	110	3 089	487	476	6	104	100
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	96	0	183	21	0	2	14	32
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i> . .	1 837	4	1 078	126	0	542	145	162
Italia – Italien – <i>Italy</i>	2 266	3	310	148	1 163	5	74	214
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	272	40	212	42	173	44	21	43
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	851	15	100	42	250	..	36	39
Kypros – Cypem – <i>Cyprus</i>	6	..	51	0	6	..
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	168	44	133	58	..	26	55	14
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	337	60	308	63	3	67	84	26
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	11	1	10	3	0	4	1	0
Malta – Malta – <i>Malta</i>	1	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	174	31	11	55	139	..	48	7
Puola – Polen – <i>Poland</i>	2 308	1 479	1 016	1 916	356	426	766	286
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	4 876	28	1 758	195	1 685	1 080	157	400
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	411	24	364	303	..	59	31	50
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	2 963	531	2 075	295	463	1 266	287	446
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	307	25	269	30	146	52	26	32
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	36	1	14	2	44	3	7	5
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	192	31	531	438	..	75	29	29
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	664	33	710	49	..	107	36	50
Tsekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	648	42	550	77	85	251	36	77
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	1 117	47	349	71	1 179	81	32	53
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	67	15	131	42	..	46	17	0
EU-15	17 161	855	10 527	2 214	4 427	3 194	1 200	1 766
EU-25	22 154	2 569	13 349	4 474	6 241	4 147	2 229	2 260

Lähde – Källa – *Source: Eurostat*

1) Sisältää seosviljan – Inkl. blandsäd – *Incl. mixed grain*

11.5. Viljelykasvien hehtaarisadot EU-maissa, 2003
Hektarskördar av odlingsväxter i EU, 2003
Yields per hectare of the crops in the European Union, 2003

Maa Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura ja seosvilja Havre och blandsäd Oats and mixed grain	Maissi Majs Maize	Rypsi ja rapsi Ryps och raps Rape and turnip rape	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Socker- betor Sugar beets
100 kg/ha								
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> . . .	87,4	50,6	63,6	60,0	116,7	34,9	408,1	604,1
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	84,9	42,9	66,4	59,9	105,2	36,0	425,3	707,4
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	28,4	16,7	28,2	18,1	91,1	18,8	269,3	647,1
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	83,0	..	65,4	73,8	..	31,0	345,0	477,8
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	76,8	58,2	59,1	61,0	..	32,7	407,4	573,4
Italia – Italien – <i>Italy</i>	27,5	25,6	33,0	20,7	74,8	13,7	217,7	333,2
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	43,8	33,2	41,6	37,1	83,8	17,7	265,3	575,0
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	19,2	17,2	18,5	14,0	88,3	..	238,8	564,1
Kypros – Cypem – <i>Cyprus</i>	22,0	..	25,1	232,1	..
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	27,9	19,8	18,6	15,7	..	14,4	135,3	369,7
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	35,8	24,6	29,2	22,9	32,2	17,9	155,0	381,8
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	61,4	63,1	53,4	52,9	56,4	34,1	294,2	..
Malta – Malta – <i>Malta</i>	259,9	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	9,2	8,9	11,7	6,7	56,4	..	152,1	646,1
Puola – Polen – <i>Poland</i>	34,0	21,4	27,9	24,1	52,9	18,6	179,3	410,0
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	62,5	40,3	56,0	39,4	71,2	31,1	403,6	733,2
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	55,5	49,1	42,5	39,6	..	22,1	280,6	495,9
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	65,0	42,9	51,1	45,4	73,9	28,7	345,2	532,2
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	30,3	24,7	29,9	19,0	41,2	10,2	152,7	367,7
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	34,6	21,7	28,7	18,6	50,8	17,9	157,5	377,1
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	35,4	23,7	32,0	30,4	..	12,5	215,1	309,8
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	70,8	51,2	53,2	52,5	..	33,2	391,6	576,1
Tseki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	40,7	38,0	37,6	30,2	55,8	15,5	189,7	452,0
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	36,8	20,9	33,0	20,2	59,4	42,1	235,2	394,6
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	21,6	15,3	19,3	17,6	..	14,9	143,8	..
EU-15	52,8	37,2	44,2	33,1	76,2	29,7	342,5	575,0
EU-25	48,8	27,0	41,1	28,4	70,4	27,2	265,7	538,8

Lähde – Källa – Source: Eurostat

11.6. Viljelykasvien kokonaissadot EU-maissa, 2003
Totalskördar av odlingsväxter i EU, 2003
Total yields of the crops in the European Union, 2003

Maa Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura ja seosvilja Havre och blandsäd Oats and mixed grain	Maissi Majs Maize	Rypsi ja rapsi Ryps och raps Rape and turnip rape	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Socker- betor Sugar beets
milj.kg – million kg								
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> . . .	1 130	18	349	15	286	3	6 469	6 210
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	1 693	3	271	42	555	17	2 522	6 450
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	6 290	184	8 698	879	4 339	11	2 790	6 484
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	794	0	1 198	155	0	7	488	1 505
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	14 101	25	6 370	767	0	1 771	5 918	9 296
Italia – Italien – <i>Italy</i>	6 229	7	1 021	306	8 702	7	1 610	7 137
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	1 191	133	882	155	1 452	78	560	2 485
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	1 632	26	186	59	2 206	..	850	2 200
Kypros – Cypem – <i>Cyprus</i>	13	..	129	0	130	..
Latvia – Liettland – <i>Latvia</i>	468	88	247	91	..	37	739	532
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	1 204	147	900	143	9	120	1 309	977
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	69	5	55	13	2	13	18	0
Malta – Malta – <i>Malta</i>	31	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	161	27	13	37	784	..	734	484
Puola – Polen – <i>Poland</i>	7 858	3 172	2 831	4 618	1 884	793	13 732	11 740
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	30 475	112	9 844	770	11 991	3 361	6 348	29 358
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	2 283	118	1 546	1 200	..	130	857	2 484
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	19 260	2 277	10 596	1 338	3 422	3 634	9 916	23 716
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	930	62	804	58	601	53	392	1 172
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	123	1	39	4	224	5	108	202
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	679	73	1 697	1 330	..	94	617	892
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	4 701	169	3 776	260	..	354	1 412	2 857
Tseki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	2 638	159	2 069	234	476	388	683	3 495
Unkari – Ungem – <i>Hungary</i>	4 110	99	1 153	144	7 003	342	753	2 091
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	145	23	254	74	..	69	244	0
EU-15	90 687	3 178	46 502	7 327	33 739	9 479	41 111	101 558
EU-25	108 177	6 929	54 928	12 693	43 936	11 286	59 231	121 768

Lähde – Källa – *Source: Eurostat*

11.7. Eräiden vihannesten sadot EU-maissa, 2003
Skörd av vissa grönsaker i EU, 2003

Harvested production of selected fresh vegetables in the European Union, 2003

Maa Land Country	Valko- kaali Vitkål White cabbage	Kukka- kaali Blomkål Cauli- flower	Purjo Purjo- lök Leeks	Salaatti Sallat Lettuce	Tomaatti Tomat Tomatoes	Kurkku Gurka Cucumber	Sipuli Lök Onions	Porkkana Morötter Carrots
milj.kg – million kg								
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> . . .	129	53	104	68	595	430	893	432
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	20	95	175	93	250	28	41	233
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	236	488	¹⁾ 73	957	3 849	¹⁾ 512	985	¹⁾ 437
Irlanti ¹⁾ – Irland ¹⁾ – <i>Ireland</i> ¹⁾	55	8	1	8	8	5	9	23
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i> ¹⁾	274	176	34	115	78	63	390	640
Italia – Italien – <i>Italy</i>	105	632	16	466	6 662	67	357	571
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	44	8	6	42	35	27	103	73
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	185	81	38	79	1 790	165	203	35
Kypros – Cypern – <i>Cyprus</i>	5	2	..	1	37	17	7	2
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	83	3	0	0	2	10	18	42
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	139	5	1	0	3	5	21	91
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	0	..	0	0	0	..	0	0
Malta – Malta – <i>Malta</i>	3	3	0	3	14	1	8	2
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	53	..	57	993	..	39	54
Puola – Polen – <i>Poland</i>	1 237	189	234	290	678	835
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	66	446	184	345	825	130	374	688
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	18	5	4	22	18	22	¹⁾ 23	96
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	488	168	65	186	50	68	272	426
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	44	4	0	0	27	3	13	17
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	18	1	1	5	4	3	6	3
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	19	5	1	6	36	31	17	60
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	16	7	6	19	20	15	53	55
Tsekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	87	17	4	1	24	10	44	39
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	153	22	1	10	281	94	94	81
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	¹⁾ 9	¹⁾ 0	1	4	1	17
EU-15
EU-25

Lähde – Källa – *Source: Eurostat*

¹⁾ Vuoden 2002 tieto – Avser 2002 – *Figures refer to 2002*

11.8. Kotieläinten lukumäärä EU-maissa joulukuussa 2003
Antal husdjur i EU i december 2003
Number of livestock in the European Union in December 2003

Maa Land Country	Nautaeläimet yhteensä Nötkreatur sammanlagt Cattle total	Lypsylehmät Mjölkkor Dairy cows	Siat yhteensä Svin totalt Pigs total	Lhasiat Gödsvin Fattening pigs ≥50 kg	Lampaat Får Sheep	Vuohet Getter Goats
1 000 kpl – st – thousands						
Alankomaat – Nederlanderna – <i>Netherlands</i>	3 735	1 551	10 766	3 934	1 276	274
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	2 684	572	6 366	2 807	¹⁾ 146	¹⁾ 25
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	6 548	1 118	24 056	9 772	23 486	3 162
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	6 223	1 136	1 732	572	4 850	9
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i> . .	10 519	2 207	4 842	1 704	24 575	88
Italia – Italien – <i>Italy</i>	6 727	1 913	9 157	4 875	7 952	961
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	2 052	558	3 255	1 254	325	55
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	624	168	948	321	9 042	5 362
Kypros – Cypern – <i>Cyprus</i>	59	27	488	160	265	408
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	379	186	444	200	39	15
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	812	448	1 057	517	17	27
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	185	41	76	28	7	2
Malta – Malta – <i>Malta</i>	18	8	73	25	15	5
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	1 389	328	2 249	716	3 356	502
Puola – Polen – <i>Poland</i>	5 277	2 816	18 439	6 300	331	..
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	19 181	4 012	15 265	5 804	8 962	1 229
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	1 553	404	2 004	718	449	6
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	13 386	4 338	26 495	10 427	2 079	160
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	593	214	1 443	555	326	39
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	450	131	621	250	106	23
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	977	328	1 394	518	67	5
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	1 681	589	12 969	3 539	105	0
Tsekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	1 427	449	3 309	1 269	104	13
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	739	310	4 913	2 308	1 296	82
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	260	114	340	109	32	4
EU-15	77 465	19 263	121 574	46 988
EU-25	87 478	23 965	152 701	58 682

Lähde – Källa – Source: Eurostat

¹⁾ Vuoden 2002 tieto – Avser 2002 – Figures refer to 2002

11.9. Maidontuotanto sekä meijereissä valmistetun juuston, voin ja maitojauheen määrät EU-maissa, 2003
Mjölproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i mejerier i EU, 2003
Production of milk and cheese, butter and milk powder quantities produced in dairies in the European Union, 2003

Maa Land Country	Maidontuotanto Mjölproduktion Milk production	Juusto Ost Cheese	Voi Smör Butter	Maitojauhe – Mjölkpulver – Milk powder	
				Rasvainen Helmjök Whole milk	Rasvaton Skummjök Skimmed-milk
milj.kg – million kg					
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	10 694	654	116,9
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	2 829	60	113,6	72,1	83,6
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	5 893	133	51,9	9,1	16,0
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	5 355	112	147,2	96,7	78,5
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	14 554	357	147,6	101,5	114,8
Italia – Italien – <i>Italy</i>	10 216	1 013	122,4	0,0	0,0
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	2 645	146	33,0	1,0	9,0
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	649	27	0,6	0,0	0,0
Kypros – Cypem – <i>Cyprus</i>	152
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	1 026	55	17,6	4,0	10,6
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	257	0,0	0,0
Malta – Malta – <i>Malta</i>	40	0	0,0	0,0	0,0
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	1 818	58	26,3
Puola – Polen – <i>Poland</i>
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	23 118	1 654	435,0	206,3	277,8
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	3 206	125	30,3	5,5	35,2
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	27 320	1 816	451,7	154,2	323,1
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	976	36	14,8	2,3	11,8
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	2 399	103	58,3	2,0	17,4
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	4 540	326	53,0	82,1	43,8
Tšekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	1 828	71	11,7	14,3	..
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	485	24	12,3	..	10,4
EU-15	115 493
EU-25

Lähde – Källa – Source: Eurostat

11.10. Lihan ja kananmunien tuotanto EU-maissa, 2003
Kött- och äggproduktion i EU, 2003
Meat and eggs production in the European Union, 2003

Maa Land Country	Naudan- ja vasikanliha Nöt- och kalvkött <i>Beef and veal</i>	Sianliha Svinkött <i>Pork</i>	Lampaan- ja vuohenliha Fär- och getkött <i>Sheep and goat meat</i>	Siipikarjanliha Fjäderfäkött <i>Poultry</i>	Kanan- munat Ägg <i>Eggs</i>
milj.kg – million kg					
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> . .	365	1 253	16	534	463
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	275	1 029	4	¹⁾ 462	²⁾ 216
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	703	3 190	250	1 339	¹⁾ 825
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	568	217	63	¹⁾ 123	37
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	696	714	300	1 572	701
Italia – Italien – <i>Italy</i>	1 128	1 589	60	1 100	785
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	208	506	0	113	85
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	62	134	122	¹⁾ 164	¹⁾ 123
Kypros – Cypern – <i>Cyprus</i>
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	21	37	0	12	..
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	43	91	23	12	..
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	11	12	0	0	..
Malta – Malta – <i>Malta</i>	1	10	..	7	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	105	328	12	271	126
Puola – Polen – <i>Poland</i>	321	2 094	2	851	..
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	1 631	2 340	136	1 977	¹⁾ 999
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	140	288	4	106	100
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	1 226	4 239	46	963	814
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	94	193	1	84	56
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	147	1 762	2	200	81
Tsekki – Tjeckien – <i>Czech Republic</i>	110	464	1	¹⁾ 222	..
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	35	493	1
Viro – Estland – <i>Estonia</i>
EU-15	7 359	17 793	1 015
EU-25

Lähde – Källa – Source: Eurostat

¹⁾ Vuoden 2002 tieto – Avser 2002 – Figures refer to 2002

²⁾ Sis. – Inkl. – Incl. Luxembourg

11.11. Maatilojen määrä (%) viljelijän iän mukaan EU-maissa, 1999/2000
Lantbrukslägenheternas antal (%) enligt odlarens ålder i EU, 1999/2000
Number of holdings by farmer's age (%) in the European Union, 1999/2000

Maa Land Country	Maatilojen lukumäärä Antal lägenheter Number of farms	Viljelijän ikä – Odlarens ålder – Farmer's age			
		< 35	35–44	45–54	55 ≥
	1 000 kpl – st – no	%			
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> ..	95,1	7	21	25	46
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	59,3	11	25	23	41
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	1 236,0	9	16	22	53
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	141,3	13	22	26	40
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	205,6	5	18	26	52
Italia – Italien – <i>Italy</i>	2 136,2	5	12	20	62
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	194,9	16	29	26	29
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	813,5	9	15	20	56
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	2,8	11	23	26	40
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	409,3	4	11	20	65
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	538,0	10	22	30	38
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	75,9	7	19	28	46
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	440,1	16	29	26	28
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	75,7	11	27	36	25
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	57,3	9	24	25	42
EU-15	6 481,0	8	17	23	52

Lähde – Källa – Source: Eurostat

11.12. Metsämaa ja muut puustoalueet EU-maissa
Skogsmark och annan skogsbärande mark i EU
Forest and other wooded land in the European Union

Maa Land Country	Yhteensä Totalt Total	Metsämaa Skogs- mark Forest	Muut puusto- alueet Annan skogs- bärande mark Other wooded land	Havumetsä Barrskog Coniferous forest	Lehtimetsä Lövskog Non- conifer- ous forest	Julkisessa omistuk- sessa Offentligt ägda Forest in public ownership	Yksityis- metsät Privat- ägda Forest in private ownership
	1 000 ha						
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> ..	339	339	0	143	146	173	166
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	672	646	26	273	346	289	383
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	25 984	13 509	12 475	9 622	12 607	5 608	20 376
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	591	591	0	496	85	391	200
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	2 489	2 469	20	1 500	820	1 072	1 417
Italia – Italien – <i>Italy</i>	10 842	9 857	985	2 303	7 778	3 687	7 155
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	3 924	3 840	84	2 697	470	712	3 212
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	6 513	3 359	3 154	1 429	5 084	5 331	1 182
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	89	86	3	31	56	41	47
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	3 467	3 383	84	911	2 070	267	3 200
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	16 989	15 156	1 833	4 216	11 316	4 228	12 761
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	30 259	27 264	2 995	23 529	2 011	6 147	24 112
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	10 740	10 740	0	6 052	2 715	5 762	4 978
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	22 768	21 883	885	18 358	1 815	6 772	15 996
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	538	445	93	168	111	153	386
EUR 15	136 204	113 567	22 637	71 728	47 431	40 633	95 571

Lähde – Källa – Source: Eurostat

1) Sisältää muut puustoalueet – Inkl. annan skogsbärande mark – Incl. other wooded land

11.15. Eräiden elintarvikkeiden kulutus ja omavaraisuusaste EU-maissa, 2002
Konsumtion och självförsörjningsgrad för vissa livsmedel i EU, 2002
Human consumption and self sufficiency for certain food products in the European Union, 2002

Maa Land Country	Tuoreet maito- tuotteet ¹⁾ Färska mjölk- produkter ¹⁾ Fresh milk products ¹⁾	Kerma Grädde Cream	Voi Smör Butter	Juusto Ost Cheese	Naudan- liha Nötkött Beef and veal	Sian- liha Svin- kött Pork	Siipi- karjan- liha Fjäderfä- kött Poultry meat	Liha yhteensä Kött totalt Meat total	Kanan- munat Ägg Eggs
------------------------	---	--------------------------	-----------------------	-------------------------	---	--	---	---	--------------------------------

Kulutus, kg/henkilö – Konsumtion, kg/person – Consumption, kg per capita

Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	120	2	..	18	19	42	23	87	14
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	90	8	5	17	22	52	21	107	²⁾ 13
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	132	2	1	9	16	68	34	136	18
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i> ³⁾	179	³⁾ 3	³⁾ 3	³⁾ 5	18	39	31	106	10
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	130	5	3	9	20	26	29	85	13
Italia – Italien – <i>Italy</i>	71	2	3	21	25	39	18	93	13
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	99	8	5	17	19	56	18	97	14
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i> ³⁾	70	³⁾ 2	³⁾ 2	³⁾ 26	18	28	20	82	11
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	33	44	12	97	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	114	2	2	10	17	44	31	106	9
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	97	5	8	25	28	37	25	108	15
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	149	10	5	17	23	36	14	80	11
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	91	8	7	20	12	54	17	88	14
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	18	32	15	70	10
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	134	10	2	22	26	58	23	112	15
EU-15	20	43	23	98	14

Omavaraisuusaste, % – Självförsörjningsgrad, % – Self sufficiency, per cent

Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i>	87	123	..	210	122	236	194	201	229
Belgia – Belgien – <i>Belgium</i>	128	119	106	33	143	198	147	166	²⁾ 124
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	95	85	179	80	98	116	97	109	109
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i> ³⁾	93	³⁾ 84	³⁾ 863	³⁾ 586	819	163	100	272	86
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	96	99	76	66	57	51	90	71	90
Italia – Italien – <i>Italy</i>	88	93	73	90	65	67	112	77	103
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	111	95	84	95	146	104	77	110	75
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i> ³⁾	93	³⁾ 56	³⁾ 73	³⁾ 83	28	45	78	59	96
Luxemburg – Luxemburg – <i>Luxembourg</i>	109	56	0	66	..
Portugali – Portugal – <i>Portugal</i>	96	94	129	78	60	63	96	74	100
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	105	114	90	117	113	106	142	112	100
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	96	99	117	85	72	89	86	83	93
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	114	106	81	101	140	90	72	95	75
Suomi – Finland – <i>Finland</i>	97	111	103	107	106
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	101	113	124	256	110	582	181	380	86
EU-15	101	109	107	106	101

Lähde – Källa – Source: Eurostat

¹⁾ Sisältää maidon, hapanmaitotuotteet ja muut tuoretuotteet. Ei sisällä kermaa. – Inkl. mjölk, surmjölkprodukter och övriga färskprodukter. Exkl. grädde. – Incl. milk, sour milk products and other fresh products. Excl. cream.

²⁾ Sis. Luxemburgin – Inkl. Luxembourg – Incl. Luxembourg

³⁾ Vuoden 2001 tieto – Avser 2001 – Figures refer to 2001

12. KANSAINVÄLISIÄ MAATALOUSTILASTOJA

Tähän lukuun on koottu eri maiden ja maanosien maataloutta kuvaavia tilastoja. Taulukoissa olevat tiedot on saatu FAO:n tilastotietokannasta. Tietoja julkaistaan myös kirjassa ”FAO Production Yearbook”. Tiedot on saatu joko suoralla kyselyllä ao. maasta tai keräämällä muista lähteistä kuten julkaisuista yms. Osa tiedoista on FAO:n olemassa olevien tietojen perusteella arvioimia, sillä kaikista maista ei ole ollut saatavissa virallisia tilastotietoja. Koska tämän luvun Suomea sekä muita Pohjoismaita ja EU-maita koskevat tiedot on otettu samasta lähteestä kuin muidenkin maiden tiedot, ne

saattavat poiketa muualla tässä vuosikirjassa esitetyistä tiedoista.

Taulun 12.1. tiedot maankäytön jakautumisesta ovat vuodelta 2002. Taulussa on eritelty peltoala, monivuotisten kasvien ala sekä muu maa, joka sisältää pysyvien laiturien, rakennettujen alueiden yms. lisäksi myös metsän ja muut puustoalueet. Taulujen 12.2.–12.4. tiedot pellonkäytöstä, viljelykasvien sadoista ja kotieläinten lukumääristä ovat vuodelta 2003. Taulun 12.5. tiedot väestön ja maatalouden työllisen työvoiman määrästä ovat vuodelta 2002.

12. INTERNATIONELLA LANTBRUKSSTATISTIKEN

I detta kapitel finns lantbruksstatistik från olika länder och världsdelar. Uppgifterna i tabellerna har erhållits från FAO:s statistikdatabas. Uppgifterna publiceras även i boken ”FAO Production Yearbook”. Uppgifterna har samlats antingen genom direkt förfrågan i landet i fråga eller de har tagits från andra källor, såsom publikationer o.d. En del av uppgifterna är sådana som FAO har beräknat på basis av tillgängliga uppgifter, för det har inte varit möjligt att få officiella statistiska uppgifter från alla länder. Eftersom de uppgifter i detta kapitel som gäller Finland, de övriga nordiska och EU-länderna härstammar från samma källa som uppgifterna för

de övriga länderna kan de avvika från uppgifterna annanstans i denna årsbok.

Uppgifterna i tabell 12.1. om jorddisponeringen är från år 2002. I tabellen anges åkerareal, arealen för mångåriga växter samt övrig areal, som omfattar utom bestående betesmarker, bebyggda områden o.d. även skogar och annan skogsbärande mark. Uppgifterna i tabellerna 12.2.–12.4. om jorddisponering, odlingsväxternas skördar och antalet husdjur är från år 2003. Uppgifterna i tabell 12.5. om befolkningen och den sysselsatta arbetskraften i lantbruket är från år 2002.

12. INTERNATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS

This section gives statistics on countries around the world. The data in the tables have been obtained from the FAO statistical database. Data is also published in the “FAO Production Yearbook”. The data were obtained either by direct questionnaire from the country in question or by assembling them from publications and other sources. Some of the figures are estimates made by FAO on the basis of existing data, as official statistics are not available for all countries. The data on Finland and the other Nordic and EU countries given in this section were collated from the same source as those on other

countries, and so may differ from those given elsewhere in this book.

The data referring to the distribution of land use in Table 12.1 are from 2002. Arable land, the area under permanent crops and other land, including permanent pastures, built areas, forest and other wooded areas, are specified. The figures for use of arable land, crop yield and livestock numbers given in Tables 12.2–12.4 are from 2003. The figures for population and the agricultural labour force given in Table 12.4 are from 2002.

12.1. Maankäytön jakautuminen eri maissa, 2002
Jorddisponering i olika länder, 2002
Land use in different countries, 2002

Maanosa tai maa Världsdel eller land <i>Continent or country</i>	Maapinta-ala Landareal <i>Land area</i>	Peltoala Åkerareal <i>Arable land</i>	Monivuotiset kasvit Fleråriga grödor <i>Land under permanent crops</i> 1)	Muu maa Övrig mark <i>Other land</i> 2)
	1 000 ha			
Koko maailma – Hela världen				
<i>World</i>	13 066 942	1 404 052	130 257	11 532 633
Eurooppa – Europa – <i>Europe</i>	2 260 097	287 223	16 771	1 956 103
Aasia – Asien – <i>Asia</i>	3 097 913	511 702	61 686	2 524 525
Afrikka – Afrika – <i>Africa</i>	2 962 656	184 898	25 792	2 751 966
Etelä-Amerikka – Sydamerika – <i>South America</i>	1 753 237	112 484	13 952	1 626 801
Keski- ja Pohjois-Amerikka – Central- och Nordamerika – <i>North and Central America</i> .	2 143 902	257 357	8 774	1 877 771
Oseania – Oceanien – <i>Oceania</i>	849 137	50 388	3 282	795 467
Suomi – <i>Finland</i>	30 459	2 200	9	28 250
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	41 162	2 679	3	38 480
Norja – Norge – <i>Norway</i>	30 625	871	–	29 754
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	4 243	2 276	8	1 959
Islanti – Island – <i>Iceland</i>	10 025	7	–	10 018
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> . .	3 388	916	33	2 439
Belgia ja Luxemburg – Belgien och Luxemburg – <i>Belgium and Luxembourg</i> . . .	3 282	817	24	2 441
Bulgaria – Bulgarien – <i>Bulgaria</i>	11 063	3 355	228	7 480
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	49 944	13 738	4 977	31 229
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	6 889	1 121	2	5 766
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	24 088	5 753	50	18 285
Italia – Italien – <i>Italy</i>	29 411	8 287	2 777	18 347
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	8 273	1 391	71	6 811
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	12 890	2 717	1 129	9 044
Latvia – Liettland – <i>Latvia</i>	6 205	1 832	29	4 344
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	6 268	2 930	59	3 279
Portugali – Portugal	9 150	1 990	715	6 445
Puola – Polen – <i>Poland</i>	30 629	13 922	304	16 403
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	55 010	18 449	1 134	35 427
Romania – Rumänien – <i>Romania</i>	22 987	9 398	501	13 088
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	34 895	11 791	206	22 898
Serbia ja Montenegro – Serbien och Montenegro – <i>Serbia and Montenegro</i>	10 200	3 397	327	6 476
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	4 808	1 433	126	3 249
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	2 012	168	30	1 814
Sveitsi – Schweiz – <i>Switzerland</i>	3 955	409	24	3 522
Tsekin tasavalta – Tjeckien – <i>Czech Republic</i> .	7 728	3 069	236	4 423
Ukraina – <i>Ukraine</i>	57 935	32 544	913	24 478
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	9 210	4 614	190	4 406
Valko-Venäjä – Vitryssland – <i>Belarus</i>	20 748	5 606	124	15 018
Venäjän federaatio – Ryska federationen <i>Russian Federation</i>	1 688 850	123 465	1 835	1 563 550
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	4 239	614	17	3 608

Lähde – Källa – Source: FAO: Statistical Databases

1) Hedelmäpuut, kaakao, kahvi yms.- Frukträd, kakao, kaffe mm. – *Fruit trees, cocoa, coffee etc.*

2) Sisältää mm. pysyvät niityt ja laitumet, metsän ja puustoaueet, rakennetut alueet, tiet, yms. – Inkl. bl.a. bestående ängar och beten, skogar och annan skosbärande mark, bebyggda områden, vägar m.fl. – *Includes permanent meadows and pastures, forest and wooded areas, built areas, roads etc.*

Maa Land Country	Maapinta-ala Landareal Land area	Peltoala Åkerareal Arable land	Monivuotiset kasvit Fleråriga grödor Land under permanent crops 1)	Muu maa Övrig mark Other land 2)
	1 000 ha			
Bangladesh – <i>Bangladesh</i>	13 017	8 019	410	4 588
Filippiinit – Filippiinerna – <i>Philippines</i>	29 817	5 700	5 000	19 117
Indonesia – Indonesien – <i>Indonesia</i>	181 157	20 500	13 200	147 457
Intia – Indien – <i>India</i>	297 319	161 715	8 400	127 204
Irak – <i>Iraq</i>	43 737	5 750	340	37 647
Iran – <i>Iran</i>	163 620	15 020	2 068	146 532
Japani – <i>Japan</i>	36 450	4 418	344	31 688
Kazakstan – <i>Kazakstan</i>	269 970	21 535	136	248 299
Kiina – Kina – <i>China</i>	932 742	142 621	11 335	778 786
Korean tasavalta – Republiken Korea – <i>Republic of Korea</i>	9 873	1 684	193	7 996
Malesia – <i>Malaysia</i>	32 855	1 800	5 785	25 270
Myanmar – <i>Myanmar</i>	65 755	9 863	749	55 143
Pakistan – <i>Pakistan</i>	77 088	21 448	672	54 968
Syyria – Syrien – <i>Syria</i>	18 378	4 593	828	12 957
Thaimaa – <i>Thailand</i>	51 089	15 867	3 500	31 722
Turkki – Turkiet – <i>Turkey</i>	76 963	25 938	2 585	48 440
Vietnam – <i>Viet Nam</i>	32 549	6 700	2 195	23 654
Algeria – Algeriet – <i>Algeria</i>	238 174	7 665	600	229 909
Egypti – Egypten – <i>Egypt</i>	99 545	2 900	500	96 145
Etelä-Afrikka – Sydafrika – <i>South Africa</i>	121 447	14 753	959	105 735
Kenia – <i>Kenya</i>	56 914	4 600	562	51 752
Marokko – Marocko – <i>Morocco</i>	44 630	8 396	887	35 347
Nigeria – <i>Nigeria</i>	91 077	30 200	2 800	58 077
Tansania – <i>Tanzania</i>	88 359	4 000	1 100	83 259
Tunisia – Tunisien – <i>Tunisia</i>	15 536	2 771	2 137	10 628
Kanada – <i>Canada</i>	922 097	45 744	135	876 218
Meksiko – <i>Mexico</i>	190 869	24 800	2 500	163 569
Yhdysvallat – Förenta Staterna – <i>United States</i>	915 896	176 018	2 050	737 828
Argentiina – <i>Argentina</i>	273 669	33 700	1 300	238 669
Brasilia – Brasilien – <i>Brazil</i>	845 942	58 980	7 600	779 362
Chile – <i>Chile</i>	74 880	1 982	325	72 573
Ecuador – <i>Ecuador</i>	27 684	1 620	1 365	24 699
Kolumbia – <i>Colombia</i>	103 870	2 293	1 557	100 020
Peru – <i>Peru</i>	128 000	3 700	610	123 690
Uruguay – <i>Uruguay</i>	17 502	1 300	40	16 162
Venezuela – <i>Venezuela</i>	88 205	2 440	810	84 955
Australia – Australien – <i>Australia</i>	768 230	48 300	300	719 630
Uusi-Seelanti – Nya Zeeland – <i>New Zealand</i>	26 799	1 500	1 872	23 427

12.5. Väestö ja työvoima eri maissa, 2002
Befolkning och arbetskraft i olika länder, 2002
Population and labour force in different countries, 2002

Maanosa tai maa Världsdel eller land <i>Continent or country</i>	Väestö – Befolkning – <i>Population</i>		Työllinen työvoima – Sysselsatt arbetskraft <i>Employed labour force</i>		
	Yhteensä Inalles <i>Total</i>	Maatalous Jordbruk <i>Agriculture</i>	Yhteensä Inalles <i>Total</i>	Maatalous Jordbruk <i>Agriculture</i>	Maatalous Jordbruk <i>Agriculture</i>
	1 000 henkeä – personer – <i>persons</i>			%	
Koko maailma – Hela världen					
<i>World</i>	6 224 978	2 588 425	3 036 587	1 333 329	43,9
Eurooppa – Europa – <i>Europe</i>	727 019	57 340	360 187	29 164	8,1
Aasia – Asien – <i>Asia</i>	3 775 948	1 956 497	1 903 976	1 050 739	55,2
Afrikka – Afrika – <i>Africa</i>	832 089	454 954	360 031	203 572	56,5
Etelä-Amerikka – Sydamerika – <i>South America</i>	357 329	61 629	156 422	26 448	16,9
Keski- ja Pohjois-Amerikka – Central- och Nordamerika – <i>North and Central America</i>	500 749	51 395	240 152	20 334	8,5
Oseania – Oceanien – <i>Oceania</i>	31 844	6 610	15 819	3 072	19,4
Suomi – <i>Finland</i>	5 197	284	2 578	130	5,0
Ruotsi – Sverige – <i>Sweden</i>	8 867	293	4 781	141	2,9
Norja – Norge – <i>Norway</i>	4 514	216	2 332	100	4,3
Tanska – Danmark – <i>Denmark</i>	5 351	187	2 914	102	3,5
Islanti – Island – <i>Iceland</i>	287	22	163	13	8,0
Alankomaat – Nederländerna – <i>Netherlands</i> ..	16 067	510	7 379	234	3,2
Belgia ja Luxemburg – Belgien och Luxemburg – <i>Belgium and Luxembourg</i> ...	10 743	184	4 402	75	1,7
Bulgaria – Bulgarien – <i>Bulgaria</i>	7 965	530	4 123	256	6,2
Espanja – Spanien – <i>Spain</i>	40 977	2 718	18 284	1 220	6,7
Irlanti – Irland – <i>Ireland</i>	3 911	371	1 672	159	9,5
Iso-Britannia – Storbritannien – <i>United Kingdom</i>	59 287	1 017	29 613	508	1,7
Italia – Italien – <i>Italy</i>	57 482	2 771	25 318	1 220	4,8
Itävalta – Österrike – <i>Austria</i>	8 111	382	3 745	176	4,7
Kreikka – Grekland – <i>Greece</i>	10 970	1 377	4 804	753	15,7
Latvia – Lettland – <i>Latvia</i>	2 329	263	1 274	144	11,3
Liettua – Litauen – <i>Lithuania</i>	3 465	472	1 777	200	11,3
Portugali – <i>Portugal</i>	10 049	1 347	5 114	609	11,9
Puola – Polen – <i>Poland</i>	38 622	6 964	20 140	4 159	20,7
Ranska – Frankrike – <i>France</i>	59 850	1 816	26 980	818	3,0
Romania – Rumänien – <i>Romania</i>	22 387	2 814	10 742	1 475	13,7
Saksa – Tyskland – <i>Germany</i>	82 414	1 888	40 281	923	2,3
Serbia ja Montenegro – Serbien och Montenegro – <i>Serbia and Montenegro</i>	10 535	1 930	5 077	930	18,3
Slovakia – Slovakien – <i>Slovakia</i>	5 398	462	2 983	255	8,5
Slovenia – Slovenien – <i>Slovenia</i>	1 986	30	1 015	16	1,6
Sveitsi – Schweiz – <i>Switzerland</i>	7 171	445	3 803	152	4,0
Tsekin tasavalta – Tjeckien – <i>Czech Republic</i> .	10 246	790	5 729	442	7,7
Ukraina – <i>Ukraine</i>	48 902	7 303	25 241	3 411	13,5
Unkari – Ungern – <i>Hungary</i>	9 923	1 113	4 747	473	10,0
Valko-Venäjä – Vitryssland – <i>Belarus</i>	9 940	1 214	5 329	651	12,2
Venäjäns federaatio – Ryska federationen <i>Russian Federation</i>	144 082	14 340	78 100	7 773	10,0
Viro – Estland – <i>Estonia</i>	1 338	144	731	78	10,7

Lähde – Källa – *Source: FAO: Statistical Databases*

Maa Land Country	Väestö – Befolkning – Population		Työllinen työvoima – Sysselsatt arbetskraft Employed labour force		
	Yhteensä Inalles Total	Maatalous Jordbruk Agriculture	Yhteensä Inalles Total	Maatalous Jordbruk Agriculture	Maatalous Jordbruk Agriculture
	1 000 henkeä – personer – persons				%
Bangladesh – <i>Bangladesh</i>	143 809	77 262	72 931	39 182	53,7
Filippiinit – <i>Filippinerna – Philippines</i>	78 580	29 972	33 107	12 688	38,3
Indonesia – <i>Indonesien – Indonesia</i>	217 131	92 877	106 275	49 957	47,0
Intia – <i>Indien – India</i>	1 049 549	553 281	460 252	270 252	58,7
Irak – <i>Iraq</i>	24 510	2 249	6 823	626	9,2
Iran – <i>Iran</i>	68 070	17 357	24 879	6 374	25,6
Japani – <i>Japan</i>	127 478	4 381	68 275	2 454	3,6
Kazakstan – <i>Kazakstan</i>	15 469	2 908	7 658	1 287	16,8
Kiina – <i>Kina – China</i>	1 302 307	852 330	780 218	510 950	65,5
Korean tasavalta – <i>Republiken Korea – Republic of Korea</i>	47 430	3 663	24 589	2 158	8,8
Malesia – <i>Malaysia</i>	23 965	3 909	10 405	1 795	17,3
Myanmar – <i>Myanmar</i>	48 852	33 995	26 495	18 437	69,6
Pakistan – <i>Pakistan</i>	149 911	74 841	55 638	25 669	46,1
Syyria – <i>Syrien – Syria</i>	17 381	4 702	5 778	1 563	27,1
Thaimaa – <i>Thailand</i>	62 193	29 465	37 076	20 348	54,9
Turkki – <i>Turkiet – Turkey</i>	70 318	20 767	32 809	14 697	44,8
Vietnam – <i>Viet Nam</i>	80 278	53 401	42 433	28 227	66,5
Algeria – <i>Algeriet – Algeria</i>	31 266	7 340	11 154	2 660	23,8
Egypti – <i>Egypten – Egypt</i>	70 507	24 994	26 338	8 475	32,2
Etelä-Afrikka – <i>Sydafrika – South Africa</i>	44 759	5 951	18 614	1 660	8,9
Kenia – <i>Kenya</i>	31 540	23 523	16 447	12 266	74,6
Marokko – <i>Marocko – Morocco</i>	30 072	10 520	12 364	4 274	34,6
Nigeria – <i>Nigeria</i>	120 911	38 094	48 192	15 183	31,5
Tansania – <i>Tanzania</i>	36 276	28 025	18 525	14 745	79,6
Tunisia – <i>Tunisien – Tunisia</i>	9 728	2 323	4 011	958	23,9
Kanada – <i>Canada</i>	31 271	747	16 863	371	2,2
Meksiko – <i>Mexico</i>	101 965	22 709	42 050	8 510	20,2
Yhdysvallat – <i>Förenta Staterna – United States</i>	291 038	6 062	148 537	2 906	2,0
Argentiina – <i>Argentina</i>	37 981	3 671	15 678	1 460	9,3
Brasilia – <i>Brasilien – Brazil</i>	176 257	27 074	81 406	12 673	15,6
Chile – <i>Chile</i>	15 613	2 390	6 480	985	15,2
Ecuador – <i>Ecuador</i>	12 810	3 348	5 085	1 247	24,5
Kolumbia – <i>Colombia</i>	43 526	8 582	19 111	3 697	19,3
Peru – <i>Peru</i>	26 767	7 800	10 284	3 021	29,4
Uruguay – <i>Uruguay</i>	3 391	371	1 533	189	12,3
Venezuela – <i>Venezuela</i>	25 226	2 220	10 520	788	7,5
Australia – <i>Australien – Australia</i>	19 544	865	9 978	442	4,4
Uusi-Seelanti – <i>Nya Zeeland – New Zealand</i>	3 846	329	1 919	168	8,8

Taulukoiden numerointi vuosikirjoissa 2004 ja 2003
Tabellnumreringen i årsböckerna 2004 och 2003
Numbering in Tables in 2004 and 2003 yearbooks

2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003
2.1.1.	2.1.1.	4.1.1.	4.1.1.	6.1.3.	6.1.3.	9.5.1.	9.5.1.
2.1.2.	2.1.2.	4.1.2.	4.1.2.			9.5.2.	9.5.2.
2.1.3.	2.1.3.	4.1.3.	4.1.3.	6.2.1.	6.2.1.	9.5.3.	9.5.3.
2.1.4.	2.1.4.	4.1.4.	4.1.4.	6.2.2.	6.2.2.	9.5.4.	9.5.4.
2.1.5.	2.1.5.	4.1.5.	4.1.5.	6.2.3.	6.2.3.		
2.1.6.	2.1.6.	4.1.6.	4.1.6.	6.2.4.	6.2.4.	10.1.	10.1.
2.1.7.	2.1.7.	4.1.7.	4.1.7.	6.2.5.	6.2.5.	10.2.	10.2.
2.1.8.	2.1.8.	4.1.8.	4.1.8.	6.2.6.	6.2.6.	10.3.	10.3.
2.1.9.	2.1.9.	4.1.9.	4.1.9.	6.2.7.	6.2.7.	10.4.	10.4.
2.1.10.	2.1.10.	4.1.10.	4.1.10.	6.2.8.	6.2.8.	10.5.	10.5.
2.1.11.	2.1.11.	4.1.11.	4.1.11.			10.6.	10.6.
2.1.12.	2.1.12.	4.1.12.	4.1.12.	7.1.1.	7.1.1.	10.7.	10.7.
2.1.13.	2.1.13.	4.1.13.	4.1.13.	7.1.2.	7.1.2.	10.8.	10.8.
2.1.14.	2.1.14.	4.1.14.	4.1.14.	7.1.3.	7.1.3.	10.9.	10.9.
2.1.15.	2.1.15.	4.1.15.	4.1.15.	7.1.4.	7.1.4.	10.10.	10.10.
2.1.16.	2.1.16.	4.1.16.	4.1.16.	7.1.5.	7.1.5.		
		4.1.17.	4.1.17.			11.1.	11.1.
2.2.1.	2.2.1.	4.1.18.	4.1.18.	7.2.1.	7.2.1.	11.2.	11.2.
2.2.2.	2.2.2.			7.2.2.	7.2.2.	11.3.	11.3.-4.
2.2.3.	2.2.3.	4.2.1.	4.2.1.	7.2.3.	7.2.3.	11.4.	11.5.
2.2.4.	2.2.4.	4.2.2.	4.2.2.			11.5.	11.6.
2.2.5.	2.2.5.	4.2.3.	4.2.3.	8.1.	8.1.	11.6.	11.7.
2.2.6.	2.2.6.	4.2.4.	4.2.4.	8.2.	8.2.	11.7.	11.8.
2.2.7.	2.2.7.			8.3.	8.3.	11.8.	11.9.
2.2.8.	2.2.8.	4.3.1.	4.3.1.	8.4.	8.4.	11.9.	11.10.
2.2.9.	2.2.9.	4.3.2.	4.3.2.	8.5.	8.5.	11.10.	11.11.
2.2.10.	2.2.10.	4.3.3.	4.3.3.			11.11.	11.12.
2.2.11.	2.2.11.	4.3.4.	4.3.4.	9.1.1.	9.1.1.	11.12.	11.13.
2.2.12.	2.2.12.	4.3.5.	4.3.5.	9.1.2.	9.1.2.	11.13.	11.14.
2.2.13.	2.2.13.			9.1.3.	9.1.3.	11.14.	11.15.
2.2.14.	2.2.14.	4.4.1.	4.4.1.	9.1.4.	9.1.4.	11.15.	11.16.
2.2.15.	2.2.15.	4.4.2.	4.4.2.				
2.2.16.	2.2.16.	4.4.3.	4.4.3.	9.2.1.	9.2.1.	12.1.	12.1.
2.2.17.	2.2.17.	4.4.4.	4.4.4.	9.2.2.	9.2.2.	12.2.	12.2.
2.2.18.	2.2.18.	4.4.5.	4.4.5.	9.2.3.	9.2.3.	12.3.	12.3.
2.2.19.	2.2.19.	4.4.6.	4.4.6.	9.2.4.	9.2.4.	12.4.	12.4.
2.2.20.	2.2.20.			9.2.5.	9.2.5.	12.5.	12.5.
2.2.21.	2.2.21.	4.5.1.	4.5.1.				
		4.5.2.	4.5.2.	9.3.1.	9.3.1.		
3.1.	3.1.	4.5.3.	4.5.3.	9.3.2.	9.3.2.		
3.2.	3.2.						
3.3.	3.3.	5.1.	5.1.	9.4.1.	9.4.1.		
3.4.	3.4.			9.4.2.	9.4.2.		
3.5.	3.5.	6.1.1.	6.1.1.	9.4.3.	9.4.3.		
3.6.	3.6.	6.1.2.	6.1.2.	9.4.4.	9.4.4.		